

PROVA OBJETIVA - 21 de outubro de 2018

**NÍVEL SUPERIOR**  
**ODONTÓLOGO**

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

Nº de Inscrição: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

**INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

1. Confira se o Boletim de Questões que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e no cartão resposta. Caso contrário, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO RESPOSTA, destinado à marcação das respostas às questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém a **Prova Objetiva com 30 (trinta) questões** (10 de Português, 05 de Atualidades, 05 de Meio Ambiente e 10 de Conhecimento Específico). Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. **Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 8h:00min e término às 12h00min (horário local).**
4. Para cada questão objetiva, são apresentadas 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C), (D). Apenas uma responde corretamente à questão, considerando a numeração de 01 a 30.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo e data de nascimento, constam na parte superior do CARTÃO RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que este registre a correção na Ata de Sala.
6. É obrigatório que o candidato assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO RESPOSTA, do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
7. A marcação do CARTÃO RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
8. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo que consta no CARTÃO RESPOSTA.
9. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
10. Ao final de sua prova, você deverá devolver ao fiscal de sala o BOLETIM DE QUESTÕES e o CARTÃO RESPOSTA.
11. O **CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.**
12. Não será permitida, durante a realização da sua prova, comunicação entre os candidatos, nem utilização de máquinas calculadoras ou similares, de livros, de notas, de impressos ou consulta a qualquer material. Assim como, de aparelhos eletrônicos (*bip*, telefone celular, relógio do tipo *databank*, agenda eletrônica, etc.) e acessórios de chapelaria. O candidato receberá do fiscal de sala saco plástico para guarda do material, que deverão, obrigatoriamente, ser colocados embaixo de sua carteira, junto com os acessórios de chapelaria – itens 7.16 e 7.17 do edital de abertura do concurso. O descumprimento dos itens anteriormente citados e outros definidos no Edital nº 001/2018-PMC, implicará a eliminação do candidato, constituindo tentativa de fraude.

Boa Prova!!!



## PORTUGUÊS

Leia atentamente o texto a seguir para responder às questões de 1 a 10.

### **População está envelhecendo? Imigrantes podem ser a solução, segundo o FMI**

Luiz Felipe de Alencastro

01            Numa época em que a imigração provoca debates candentes e reações  
02 violentas em muitas partes do mundo, o FMI lança um alerta sobre o  
03 envelhecimento populacional nos países avançados.

04            No seu relatório econômico global divulgado nesta semana constam as  
05 estimações demográficas da ONU indicando que a população local vai se reduzir  
06 em boa parte dos países desenvolvidos.

07            Desde logo, daqui a algumas décadas, a mão de obra ativa terá que  
08 sustentar o dobro dos idosos que existem atualmente nesses países, cortando 3%  
09 de sua produção econômica por volta de 2050.

10            Vem então a advertência do relatório: se mais pessoas não forem integradas  
11 à população economicamente ativa, o aumento proporcional de idosos poderá  
12 reduzir o crescimento dos países avançados. Na circunstância, o FMI afirma que a  
13 imigração “pode contribuir para ganhos de longo prazo no crescimento e na  
14 produtividade” econômica.

15            No momento em que Donald Trump freia a imigração legal e reprime mais  
16 duramente as entradas ilegais nos Estados Unidos, que as eleições na Itália  
17 levaram ao poder uma maioria de parlamentares hostis aos imigrantes e que a  
18 Hungria, no último domingo (8), reelegeu pela terceira vez o xenófobo Viktor Orban  
19 como seu primeiro-ministro, o FMI não hesita em avançar sua conclusão pró-  
20 imigracionista: “é preciso repensar as políticas migratórias para dinamizar a mão  
21 de obra disponível nas economias avançadas... políticas mais restritivas [à  
22 imigração] exacerbariam de maneira significativa o efeito negativo do  
23 envelhecimento da população”.

24            O Brasil não é citado no relatório do FMI. Mas o país se encontra numa  
25 situação similar à dos países desenvolvidos citados acima, com a exceção do  
26 Japão onde o envelhecimento populacional é muito mais patente.

27            Resta que os brasileiros estão seguindo a mesma rota de envelhecimento  
28 em razão do efeito convergente do aumento da esperança de vida e da queda da  
29 taxa de natalidade. A questão imigratória também está na ordem do dia em nosso  
30 país.

31            Como lembrou recentemente na Folha de S. Paulo Leonardo Monasterio,  
32 pesquisador do IPEA, o Brasil tem uma proporção bastante baixa de imigrantes.

33            O país chegou a ter 5,1% de imigrantes no seio de sua população em 1920.  
34 Atualmente este percentual é de 0,9%. Na Argentina a proporção de imigrantes no  
35 conjunto da população alcança 6% e nos Estados Unidos, 14%.

36            Como foi apontado neste mesmo espaço, a população do país continuará  
37 subindo até 2050, para começar a cair em seguida, segundo o Censo Mundial para  
38 o século XXI realizado em 2012 e 2015 pela ONU.

39            Se nada mudar, em 2085 estaremos com uma população similar a de hoje:  
40 208 milhões de habitantes. Na ausência de uma política imigracionista,  
41 acumularemos os dois inconvenientes descritos acima: seremos velhos e pobres.

Disponível em <https://noticias.uol.com.br/blogs-e-colunas/coluna/luiz-felipe-alencastro/2018/04/11/fmi-faz-alerta-sobre-envelhecimento-populacional-e-imigracao.htm>  
Acessado em 25/08/2018

1 De acordo com o texto, a imigração pode solucionar os problemas gerados pelo envelhecimento da população porque

- (A) o crescimento da população de imigrantes reduz o envelhecimento da população nativa dos países avançados.
- (B) a força de trabalho dos imigrantes historicamente contribui para o crescimento da produtividade econômica.
- (C) os imigrantes poderão se integrar à população economicamente ativa que futuramente sustentará os países desenvolvidos.
- (D) a entrada de estrangeiros afeta significativamente a produção industrial de qualquer país.

2 Para o autor do texto, no Brasil, a(s) causa(s) do envelhecimento da população é/são

- (A) a diminuição da taxa de natalidade e o aumento da expectativa de vida.
- (B) a diminuição do número de imigrantes que residem, atualmente, no país.
- (C) a adoção de uma política migratória que não dinamiza a mão de obra disponível.
- (D) o fato de o país ainda não ter se posicionado no debate sobre a imigração.

3 Segundo o texto, o FMI

- (A) negligencia a situação do Brasil no que diz respeito à imigração.
- (B) considera baixa a proporção de imigrantes na América Latina.
- (C) se opõe à tendência anti-imigratória que se observa atualmente.
- (D) não considera necessária a adoção de uma política imigracionista.

4 Em *Numa época em que a imigração provoca debates candentes e reações violentas em muitas partes do mundo, o FMI lança um alerta sobre o envelhecimento populacional nos países avançados.* (linhas 1 a 3), sem alterar o sentido do enunciado, a palavra *candentes* poderia ser substituída por

- (A) *brilhantes.*
- (B) *acalorados.*
- (C) *impetuosos.*
- (D) *animados.*

5 No trecho *Vem **então** a advertência do relatório: se mais pessoas não forem integradas à população economicamente ativa, o aumento proporcional de idosos poderá reduzir o crescimento dos países avançados.* (linhas 10 a 12), a palavra *então* faz referência a um/uma

- (A) fato.
- (B) época.
- (C) ocasião.
- (D) circunstância.

6 A crase não foi assinalada pelo autor do texto em

- (A) *Desde logo, daqui a algumas décadas, a mão de obra ativa terá que sustentar o dobro dos idosos que existem atualmente nesses países, cortando 3% de sua produção econômica por volta de 2050.* (linhas 7 a 9)
- (B) *O Brasil não é citado no relatório do FMI. Mas o país se encontra numa situação similar à dos países desenvolvidos citados acima, com a exceção do Japão onde o envelhecimento populacional é muito mais patente.* (linhas 24 a 26)
- (C) *Como foi apontado neste mesmo espaço, a população do país continuará subindo até 2050, para começar a cair em seguida, segundo o Censo Mundial para o século XXI realizado em 2012 e 2015 pela ONU.* (linhas 36 a 38)
- (D) *Se nada mudar, em 2085 estaremos com uma população similar a de hoje: 208 milhões de habitantes.* (linhas 39 e 40)

RASCUNHO

7 Em *Na Argentina a proporção de imigrantes no conjunto da população alcança 6% e nos Estados Unidos, 14%*. (linhas 34 e 35), a vírgula foi empregada para

- (A) indicar a ocorrência de aposto.
- (B) separar o vocativo do restante do enunciado.
- (C) indicar a ocorrência de elipse.
- (D) separar adjunto adverbial deslocado.

8 Em *Como foi apontado neste mesmo espaço, a população do país continuará subindo até 2050, para começar a cair em seguida, segundo o Censo Mundial para o século XXI realizado em 2012 e 2015 pela ONU*. (linhas 36 a 38), a expressão grifada refere-se a

- (A) Brasil.
- (B) Folha de São Paulo.
- (C) IPEA.
- (D) Estados Unidos.

9 O trecho em que o autor do texto emprega um termo típico da linguagem coloquial é

- (A) *Desde logo, daqui a algumas décadas, a mão de obra ativa terá que sustentar o dobro dos idosos que existem atualmente nesses países, cortando 3% de sua produção econômica por volta de 2050*. (linhas 7 a 9)
- (B) *Na circunstância, o FMI afirma que a imigração “pode contribuir para ganhos de longo prazo no crescimento e na produtividade” econômica*. (linhas 12 a 14)
- (C) *A questão imigratória também está na ordem do dia em nosso país*. (linhas 29 e 30)
- (D) *Na ausência de uma política imigracionista, acumularemos os dois inconvenientes descritos acima: seremos velhos e pobres*. (linhas 40 e 41)

10 A palavra grifada **NÃO** é pronome em

- (A) *A questão imigratória também está na ordem do dia em nosso país*. (linhas 29 e 30)
- (B) *O país chegou a ter 5,1% de imigrantes no seio de sua população em 1920*. (linha 33)
- (C) *Como foi apontado neste mesmo espaço, a população do país continuará subindo até 2050, para começar a cair em seguida, segundo o Censo Mundial para o século XXI realizado em 2012 e 2015 pela ONU*. (linhas 36 a 38)
- (D) *Se nada mudar, em 2085 estaremos com uma população similar a de hoje: 208 milhões de habitantes*. (linhas 39 e 40)

## ATUALIDADES

11 Segundo a Constituição Federal do Brasil, de 1988, “todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade”. Esta lei maior do país também define os termos a partir dos quais esta liberdade deve ser exercida. Considerando a Constituição Federal do Brasil, é correto afirmar que

- (A) a criação de associações e, na forma da lei, a de cooperativas independe de autorização, sendo vedada a interferência estatal em seu funcionamento.
- (B) ninguém é obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa no inviolável ambiente familiar.
- (C) é inviolável a liberdade de consciência e de crença, sendo assegurado o livre exercício do preconceito de origem, raça, sexo, cor ou idade.
- (D) é plena a liberdade de associação por meio de cooperativas, sindicatos, entidades de classe ou associação de caráter paramilitar.

12 A inflação é uma das principais preocupações de diferentes governos. Pode ser definida como elevação dos preços de produtos e serviços em um determinado período e tem como uma possível causa direta

- (A) a globalização da economia mundial.
- (B) a diminuição do consumo.
- (C) a diminuição da oferta de determinados produtos.
- (D) a queda de preços ao consumidor.

- 13** O poder legislativo federal é exercido pelo Congresso Nacional, que se compõe da Câmara dos Deputados e do Senado Federal. Sobre o Senado Federal é correto afirmar que
- (A) cada estado e o distrito federal elegerão três senadores, com mandato de oito anos.
  - (B) cada senador será eleito com um suplente.
  - (C) o número total de senadores será estabelecido proporcionalmente à população de cada estado e do distrito federal.
  - (D) é vedado ao senador ser titular de mais de dois cargos ou mandatos públicos eletivos.

**14 BRICS** é uma expressão utilizada para identificar cinco países de economias emergentes que se contrapõem à polarização econômica mundial entre a Europa ocidental e os Estados Unidos. É correto afirmar que compõem os BRICS os seguintes países:

- (A) Bélgica, República Checa, Israel, Cuba e Síria.
- (B) Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul.
- (C) Bielorrússia, República da Argentina, Israel, Coréia do Sul e Singapura.
- (D) China, Taiwan, Cingapura, Coreia do Sul e Hong Kong.

**15** “A Amazônia é formada por distintos ecossistemas como florestas densas de terra firme, florestas estacionais, florestas de igapó, campos alagados, várzeas, savanas, refúgios montanhosos e formações pioneiras” (in: <https://www.ibflorestas.org.br/bioma-amazonico.html>. Aceso em 26/08/2018). Sobre os ecossistemas é correto afirmar que

- (A) são definidos como o conjunto de plantas de uma determinada região.
- (B) constituem-se das relações entre indivíduos de uma espécie com indivíduos de outra espécie.
- (C) incluem os seres vivos e o ambiente, com suas características físico-químicas, e as inter-relações entre ambos.
- (D) são o tipo de organização econômica característica de uma região em que vive uma determinada população tradicional.

## NOÇÕES DE MEIO AMBIENTE

**16** A lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente e, em seu art. art. 10, apresenta o seguinte *caput*. O procedimento de licenciamento ambiental obedecerá às seguintes etapas:

- I – definição pelo órgão ambiental competente, com a participação do empreendedor, dos documentos, projetos e estudos ambientais necessários ao início do processo de licenciamento correspondente à licença a ser requerida;
- II - requerimento da licença ambiental pelo empreendedor, dando-se a devida publicidade;
- III – análise pelo órgão ambiental competente, integrante do SISNAMA, dos documentos, projetos e estudos ambientais apresentados e realização de vistorias técnicas, quando necessárias;
- IV - audiência pública, necessária no início do processo, de acordo com a regulamentação pertinente;
- V - solicitação de esclarecimentos e complementações pelo órgão ambiental competente, decorrentes de audiências públicas, quando couber, podendo haver reiteração da solicitação quando os esclarecimentos e complementações não tenham sido satisfatórios;
- VI – emissão de parecer técnico conclusivo anexado ao parecer jurídico:

Estão corretos os itens]

- (A) I, III e IV.
- (B) I, II e VI.
- (C) I, III e V.
- (D) I, II e IV.

RASCUNHO

**17** A Norma ISO 14001 especifica os requisitos relativos a um sistema da gestão ambiental, permitindo a uma organização desenvolver e implementar uma política e objetivos que levem em conta os requisitos legais e outros requisitos por ela subscritos e informações referentes aos aspectos ambientais significativos. Esta Norma não se aplica a

- (A) orientações sobre a qualidade dos projetos, bem como o seu desenvolvimento, produção, instalação e manutenção.
- (B) assegurar-se da conformidade com sua política ambiental definida.
- (C) buscar certificação/registro de seu sistema da gestão ambiental por uma organização externa.
- (D) estabelecer, implementar, manter e aprimorar um sistema da gestão ambiental.

**18** Como nunca antes na história, o destino comum nos conchama a buscar um novo começo. Tal renovação é a promessa dos princípios da Carta da Terra, documento elaborado na Eco-92/Rio-92. Para cumprir esta promessa, temos de nos submeter a adotar e promover os valores e objetivos da Carta. ([http://www.mma.gov.br/estruturas/agenda21/\\_arquivos/folder\\_carta\\_da\\_terra.pdf](http://www.mma.gov.br/estruturas/agenda21/_arquivos/folder_carta_da_terra.pdf))

Em relação à Carta da Terra e seu compromisso com a integridade ecológica é correto afirmar que A Carta da Terra propõe que

- (A) se adotem planos e regulamentações de desenvolvimento sustentável em nível estadual que façam com que a conservação ambiental e a reabilitação sejam parte integral de todas as iniciativas de desenvolvimento.
- (B) se adotem e se protejam as reservas com uma natureza viável e da biosfera, incluindo terras selvagens e áreas marinhas, para proteger os sistemas de sustento à vida da Terra, manter a biodiversidade e preservar nossa herança natural.
- (C) se promova a recuperação parcial de espécies e ecossistemas ameaçadas.
- (D) se controle e se erradiquem organismos não-nativos ou modificados geneticamente que causem danos às espécies nativas, ao meio ambiente e se promova a introdução desses organismos daninhos.

**19** Na década de 80, a Organização das Nações Unidas (ONU) retomou o debate sobre as questões ambientais e elaborou um documento que ficou conhecido como Nosso Futuro Comum. Este propõe o desenvolvimento sustentável, “aquele que atende às necessidades do presente sem comprometer a possibilidade de as gerações futuras atenderem às suas necessidades”. Considerando o teor do documento “Nosso Futuro Comum” e sua relação com o desenvolvimento sustentável, é correto afirmar que são medidas sustentáveis

- (A) a ilimitação do crescimento populacional e o atendimento às necessidades básicas (saúde, escola, moradia).
- (B) a garantia de recursos básicos (água, alimentos, energia) a longo prazo e o desenvolvimento de tecnologias com uso de fontes energéticas não renováveis.
- (C) o aumento da produção industrial nos países industrializados para a elevação de consumo *per capita*.
- (D) a preservação da biodiversidade e dos ecossistemas, o controle da urbanização desordenada e a integração entre campo e cidades menores.

**20** A partir da segunda metade do século passado a humanidade pode acompanhar as consequências de um sistema remanescente da Revolução Industrial que, por visar apenas à produtividade com foco no crescimento econômico, não zelou pela qualidade do ambiente e a consequente saúde da população. Contaminações de rios, poluição do ar, vazamento de produtos químicos nocivos e a perda de milhares de vidas foram o estopim para que, partindo da população e passando pela comunidade científica, governantes de todo o mundo passassem a discutir e buscar formas de remediação ou prevenção para que tamanhas catástrofes não se repetissem. Considerando as noções de poluição e contaminação, é correto afirmar que

- (A) toda poluição é considerada uma contaminação, pois altera o aspecto do sistema original.
- (B) toda poluição é causada pela ação do homem.
- (C) nem toda poluição ambiental contamina os cursos da água.
- (D) a contaminação dos recursos hídricos é causada por qualquer lançamento inadequado de resíduo sólido.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – ODONTÓLOGO

- 21** Entre perda dentária precoce e espaço dentário mesio distal
- (A) não há relação significativa.
  - (B) a relação só é notada na dentição em fase mista.
  - (C) haverá diminuição de espaço quando não houver medida preventiva.
  - (D) o espaço méso distal não será alterado.
- 22** A técnica radiográfica de Clarck é utilizada frequentemente em casos de
- (A) localização de cáries interproximais.
  - (B) proteção maior contra radiações.
  - (C) localização de dentes supranumerários.
  - (D) localização da fase de erupção dental.
- 23** Na intervenção endodôntica pulpar em que é necessário procedimento radical, portanto, mais tempo de trabalho, deve-se evitar o uso de anestésico local sem o vaso constritor porque este
- (A) tem curta durabilidade de ação.
  - (B) tem frequente incompatibilidade tecidual.
  - (C) não tem estrutura química definida.
  - (D) não promove o bloqueio reversivo da condução nervosa.
- 24** As lesões periodontais em pacientes diabéticos se caracterizam por
- (A) menor perda de estrutura periodontal.
  - (B) maior perda de estrutura periodontal.
  - (C) reabsorções radiculares frequentes.
  - (D) processos periapicais frequentes.
- 25** Ao se diagnosticar um dente supranumerário com posicionamento pela região vestibular da maxila, a técnica a ser utilizada como acesso cirúrgico é
- (A) Através da incisão nas papilas de 1º. A 1º. Molar permanente.
  - (B) Através da incisão de Neumann.
  - (C) Diretamente através de uma osteotomia.
  - (D) Através de uma ulectomia.
- 26** O nível de prevenção da progressão de doenças que representa um método de eficiência positiva, protegendo o indivíduo contra uma determinada doença, denomina-se
- (A) promoção de saúde.
  - (B) reabilitação.
  - (C) limitação do dano.
  - (D) proteção específica.
- 27** Em caso de problemas de saúde, como certas deficiências nutricionais e tuberculose, são exigidos programas governamentais para a melhora do nível da vida da população. O nível de aplicação desses programas é a ação
- (A) governamental ampla.
  - (B) governamental restrita.
  - (C) individual.
  - (D) paciente/profissional.
- 28** A Fluoretação das águas de abastecimento constitui excelente método preventivo à cárie dentária. É medida de aplicação de qual nível de prevenção?
- (A) promoção de saúde.
  - (B) diagnóstico precoce e pronto atendimento.
  - (C) proteção específica.
  - (D) limitação do dano.



**29** A fase da odontogênese em que podem ocorrer as anomalias de desenvolvimento dentário conhecidas como amelogenese e dentinogenese imperfeita é denominada

- (A) aposição.
- (B) capuz.
- (C) morfodiferenciação.
- (D) histodiferenciação.

**30** O sinal clínico pelo qual se pode sugerir o diagnóstico clínico de uma anquilose dental é a

- (A) descoloração coronária.
- (B) reabsorção radicular.
- (C) mobilidade dental.
- (D) submersão

RASCUNHO