



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JUSSARA

**CARGO: ODONTÓLOGO**

**EDITAL Nº 002/2017**

**DATA: 05/03/2017 - PERÍODO: TARDE**

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- Você deve receber do fiscal o material abaixo:
  - Este caderno com 30 questões objetivas sem repetição ou falha.
  - Um **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas da prova.
  - Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
- Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no **CARTÃO-RESPOSTA**, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
- Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA** utilizando caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta.
- Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste **CADERNO DE QUESTÕES**, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
- No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- Não será permitido o uso de borracha ou corretivo de qualquer espécie no **CARTÃO-RESPOSTA**, bem como qualquer outro tipo de rasura.
- Para cada uma das questões são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c), e (d); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar **apenas uma alternativa para cada questão**; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
- As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES** não serão levados em conta.
- Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal de Sala, obrigatoriamente o **CARTÃO-RESPOSTA** devidamente assinado e o **CADERNO DE QUESTÕES**.
- O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE **3h00min**.
- Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida **1 (uma) hora**.

N.º DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA

NOME DO CANDIDATO (Letra de Forma)

Corte na linha pontilhada-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

## **Texto: TEREMOS MAIS OU MENOS MÉDICOS?**

Não há dúvida de que o diagnóstico do governo está correto. O Brasil precisa urgentemente de “Mais Médicos”, como diz o programa lançado pelo Ministério da Saúde. Com 1,8 profissionais para cada mil habitantes, o País se situa bem abaixo da média mundial. Só para citar um exemplo polêmico, Cuba, que poderia exportar profissionais para cá, não fosse o preconceito ideológico, tem uma média de 6,4 e uma colocação no Índice de Desenvolvimento Humano, da ONU, relacionado à saúde bem superior à brasileira. Além disso, o Brasil precisa de “Mais Médicos” sobretudo em regiões remotas. Enquanto a média de profissionais no Sudeste e no Distrito Federal é superior a 2, ela fica abaixo de 1 no Norte, Nordeste e no Centro Oeste.

Um estudo recente do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada, o IPEA, também apontou a medicina como a carreira mais promissora no Brasil. É aquela capaz de gerar os maiores ganhos, com uma renda média de R\$ 8,4 mil por mês, e a maior facilidade de encontrar um emprego – o que, hoje, acontece com 97% dos médicos formados.

A situação típica de um mercado de trabalho aquecido, em que os jovens que se formam podem escolher onde trabalhar. Muitas vezes, entre a selva amazônica ou periferias das grandes metrópoles, e hospitais privados localizados nos bairros nobres dos centros urbanos, escolhem a segunda opção, ainda que tenham tido a formação subsidiada pelo Estado nas universidades públicas.

(...)

Fonte: Adaptado de Leonardo Attuch, Revista ISTO É, 17/07/2013.

### **01 - A ideia principal do texto é?**

- a) exportar médicos.
- b) mostrar a falta de médicos que assola o Brasil.
- c) falar somente das regiões afetadas pela falta de médicos.
- d) mostrar que a situação será resolvida.

**02 - “Um estudo recente do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada, o Ipea, também apontou a medicina como a carreira mais promissora no Brasil. É aquela capaz de gerar os maiores ganhos, com uma renda média de R\$ 8,4 mil por mês, e a maior facilidade de encontrar um emprego – o que, hoje, acontece com 97% do médicos formados”.**

**Analise as assertivas de I a III sobre a palavra sublinhada que está no fragmento textual da questão e assinale a alternativa correta:**

**I - trata-se morfologicamente de um pronome demonstrativo.**

**II - no texto, apresenta a função de conectivo coesivo.**

**III - faz referência a outra palavra na oração anterior.**

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- c) Nenhuma das afirmativas está correta.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**03 - “Um estudo Recente do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada, o Ipea, também apontou a medicina como a carreira mais promissora no Brasil”. Assinale a alternativa na qual os termos sublinhados na oração acima, classificam-se morfologicamente na mesma ordem em que estão posicionados na oração:**

- a) verbo, artigo, numeral, adjetivo.
- b) artigo, substantivo, verbo, adjetivo.
- c) verbo, artigo, substantivo, adjetivo.
- d) verbo, artigo, adjetivo, substantivo.

**04 - “A situação típica de um mercado de trabalho aquecido, em que os jovens que se formam podem escolher onde trabalhar”. Na frase anterior, entre aspas, o substantivo sublinhado pode ter um sentido diferente, dependendo da sua aplicação, como no exemplo a seguir, “Comprei frutas no mercado da esquina”. Isso ocorre por se tratar de:**

- a) antônimo.
- b) sinônimo.
- c) parônimo.
- d) homônimo.

**05 - Além disso, o Brasil precisa de “Mais Médicos” sobretudo em regiões remotas. Assinale a alternativa em que a palavra poderia substituir o termo sublinhado na frase acima, sem alteração do sentido:**

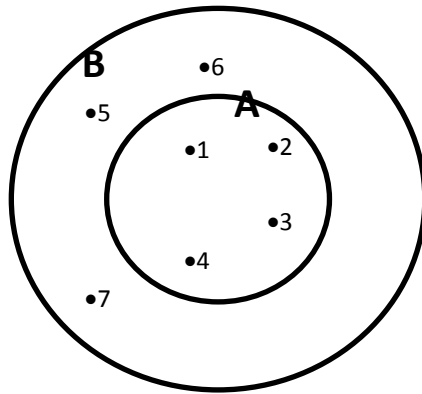
- a) longínquas.
- b) nos arredores.
- c) aproximadas.
- d) abrigadas.

**06 - “É aquela capaz de gerar os maiores ganhos, com uma renda média de R\$ 8,4 mil por mês, e a maior facilidade de encontrar um emprego – o que, hoje, acontece com 97% do médicos formados”.**

**Os termos grifados no período acima se apresentam após um travessão, isso ocorre porque sintaticamente formou-se um:**

- a) adjetivo.
- b) aposto.
- c) substantivo próprio.
- d) advérbio.

**07 - Utilizando as informações do diagrama abaixo é correto afirmar sobre os conjuntos A e B que:**



- a)  $A \cap B$  têm 5 elementos.
- b)  $A \cup B$  têm 9 elementos.
- c)  $A \supset B$ .
- d)  $A \cap B$  têm 4 elementos.

**08 - Um reservatório de gás, em forma de um cilindro reto, possui 24 cm de altura e 4 cm de raio na base. Outro reservatório, com a mesma altura e cujo o raio da base é o dobro do primeiro, possui volume igual a:**

- a)  $1205,76 \text{ cm}^3$
- b)  $4823,04 \text{ cm}^3$
- c)  $2411,52 \text{ cm}^3$
- d)  $602,88 \text{ cm}^3$

**09 - Se em uma promoção do tipo “leve 5 e pague 4” posso comprar 10 latas de achocolatado por R\$ 52,00; quanto pagaria, fora da promoção, por 3 latas do mesmo achocolatado?**

- a) R\$ 13,00.
- b) R\$ 15,60.
- c) R\$ 19,50.
- d) R\$ 26,00.

**10 - Para medidas grandes podemos usar o quilômetro, que vale 1000 metros; para medidas menores podemos utilizar o centímetro que vale \_\_\_\_\_ do metro.**

**O valor que completa corretamente a lacuna na frase acima é:**

- a) 1/100.
- b) 1/10.
- c) 1/1000.
- d) 100.

**11 - Da relação abaixo, foi o único Ministro nomeado por Michel Temer a deixar sua pasta alegando motivos pessoais e não por envolvimento em escândalos:**

- a) Fabiano Silveira.
- b) José Serra.
- c) Marcelo Calero.
- d) Romero Jucá.

**12 - Município paranaense que mais regenerou matas naturais nos últimos 30 anos:**

- a) Foz do Iguaçu.
- b) Itaipulândia.
- c) Londrina.
- d) Santa Helena.

**13 - O Juiz Sérgio Moro determinou a prisão dos lobistas Jorge Luz e Bruno Luz, para o cumprimento da ordem judicial a Polícia Federal deflagrou antes do carnaval passado uma operação para a prisão dos investigados. Esta operação foi batizada com um trocadilho em relação aos nomes dos lobistas, mais precisamente foi denominada como:**

- a) Black-out.
- b) Cosa Nostra.
- c) Eficiência.
- d) Mascate.

**14 - Município do qual Jussara foi desmembrado em 1.955:**

- a) Araruna.
- b) Cianorte.
- c) Engenheiro Beltrão.
- d) Terra Boa.

**15 - Assinale a alternativa que apresenta a correta definição de canal RETICULAR:**

- a) É um canal que coloca em comunicação os canais principais. Esse canal fica localizado em dentina, não atinge a região de cemento.
- b) É o canal que deriva de um canal secundário e vai até à superfície externa do dente.
- c) É aquele que sai do canal principal e a ele volta, o trajeto é feito só em dentina.
- d) É o resultado do entrelaçamento de três ou mais canais que correm quase paralelamente, por meio de ramificações do intercanal.

**16 - A Classificação de Winter baseia-se:**

- a) Na relação do dente (3º m.i. incluso ) com o ramo ascendente da mandíbula e a distal do 2º molar inferior irrompido.

- b) Na posição do longo eixo do 2º molar inferior irrompido em relação ao longo eixo do 3º molar inferior incluído.
- c) Na profundidade relativa do 3º m.i. incluído no osso.
- d) Na relação do 3º m.i. incluído com o arco dental.

**17 - A regra de CIESZYNSKI está relacionada a qual técnica:**

- a) Da bisettriz.
- b) Panorâmica.
- c) Oclusal.
- d) Bite-wing.

**18 - Assinale a alternativa incorreta com relação a Mepivacaína:**

- a) Pertencente ao grupo das amidas, se caracteriza por ser metabolizado no fígado e ter seus produtos finais excretados pelos rins.
- b) Quando associada aos vasoconstritores, a duração da ação anestésica é mais extensa, atingindo períodos de 3 a 5 horas de anestesia local.
- c) Em altas doses, pode causar um aumento nos níveis de metahemoglobina, particularmente em pacientes medicados com outras drogas que induzam metahemoglobinemia, como as sulfonamidas e paracetamol (quando em uso crônico).
- d) Está contraindicada a pacientes que apresentem hipertermia maligna (hiperpirexia).

**19 - Os nervos nasociliar, frontal e lacrimal são ramificações de qual nervo:**

- a) Maxilar.
- b) Mandibular.
- c) Oftálmico.
- d) Facial.

**20 - Assinale a alternativa incorreta com relação a Periodontite Agressiva Localizada:**

- a) Afeta tanto o sexo masculino como o feminino.
- b) É vista mais frequentemente em indivíduos entre 50 e 60 anos.
- c) Um sinal diagnóstico clássico da Periodontite Agressiva Localizada é a perda vertical do osso alveolar ao redor dos primeiros molares e incisivos.
- d) Tem como característica marcante a falta de inflamação clínica, apesar da presença de bolsas periodontais profundas.

**21 - Assinale a alternativa que não apresenta um alimento cariostático:**

- a) Peixe.
- b) Uva.
- c) Queijo.

- d) Ovo.

**22 - Assinale a alternativa que não apresenta um elemento comumente encontrado nas bolsas periodontais:**

- a) Mucina salivar.
- b) Leucócitos.
- c) Restos alimentares.
- d) Odontoblastos.

**23 - Com relação aos componentes inorgânicos da saliva, assinale a alternativa incorreta:**

- a) A concentração de hidrogênio nos fluidos bucais pode ser considerada a “principal variável”, visto que ela influencia a maioria das reações químicas que ocorre na cavidade bucal, mais notadamente o equilíbrio entre os fosfatos de cálcio do tecido dentário duro.
- b) O potássio participa do equilíbrio entre o cálcio do tecido dentário duro e a saliva adjacente.
- c) O fluoreto está presente na saliva em concentrações que dependem do fluoreto do ambiente, especialmente na água potável. Outras fontes também são importantes, como os dentifrícios e outros produtos utilizados na profilaxia da doença cárie.
- d) Os íons de hidrogênio nos fluidos bucais têm diversas fontes: são secretados através das glândulas na forma de ácidos inorgânicos e orgânicos, produzidos pela microbiota bucal ou adquiridos pela cavidade bucal, por exemplo, através de bebidas ácidas ou alimentos.

**24 - Assinale a alternativa incorreta com relação aos cimentos Ionômeros de vidro modificados por resina:**

- a) Podem apresentar três sistemas diferentes de ativação do componente resinoso.
- b) Apresentam na sua composição uma mistura de água e HEMA.
- c) Possuem como desvantagens maior contração de polimerização e menor translucidez.
- d) Parte do líquido do ácido polivinílico é substituída por hidroxietil metacrilato.

**25 - Todas as alternativas abaixo apresentam corretas vantagens do ART, exceto:**

- a) As revisões são mais rápidas, pois a recidiva de cárie é baixa pelo uso do CIV de alta viscosidade.
- b) As restaurações apresentam uma grande longevidade sendo desnecessária a realização de reparos.
- c) Não exige anestesia na maioria dos casos e não exige isolamento absoluto.

d) Restaurações em dentes em erupção, angulados ou com pacientes pouco cooperadores são mais facilmente executadas.

**26 - Todas as alternativas abaixo apresentam corretos efeitos quando ocorre interação entre antiinflamatórios esteroides e outras drogas, exceto:**

- a) Paracetamol: favorece a formação de um metabólito hepatotóxico.
- b) AINES: podem aumentar o risco de úlcera.
- c) Dipirona: bloqueio da agregação plaquetária.
- d) Anticoagulantes: tem efeito diminuído.

**27 - Assinale a alternativa incorreta com relação ao Hidróxido de Cálcio:**

- a) O hidróxido de cálcio P.A. pode ser empregado nos casos de proteção direta do tecido pulpar, na qual se objetiva a estimulação das células odontoblasticas e mesenquimais para formação de barreira tecidual mineralizada na região exposta (dentinogênese), associada ao controle da inflamação, redução do pH e eliminação de microrganismos invasores.
- b) O efeito histológico de cimentos de hidróxido de cálcio aplicado sobre a polpa resulta em completa cicatrização dos tecidos pulpares e formação de barreira tecidual mineralizada de dentina.
- c) Entre as propriedades do Hidróxido de Cálcio, destacam-se: biocompatibilidade, ótima capacidade de selamento, efeito antibacteriano, ausência de potencial mutagênico, baixa citotoxicidade, estímulo à formação de tecido mineralizado e estímulo à regeneração tecidual do periodonto.
- d) A capacidade de estimular a remineralização, associada à efetividade antimicrobiana, confere o sucesso obtido pelo hidróxido de cálcio em sua aplicação na endodontia e na proteção do complexo dentinopulpar.

**28 - A matriz orgânica das resinas compostas é constituída pelo BIS -GMA (Bisfenol A, Glicidil Metacrilato), que pôr sua vez tem maior vantagem sobre o Metil Metacrilato, devido o seu peso molecular ser maior promovendo ao material maior resistência e menor contração de polimerização. O TEGDMA (Trietilen Glicol Dimetacrilato) é adicionado para:**

- a) Diminuir a viscosidade da matriz orgânica.
- b) Promover uma maior resistência.
- c) Proporcionar ao material uma vida útil maior possuindo assim um tempo de armazenamento maior.

d) Promover maior união entre a matriz orgânica e parte inorgânica.

**29 - Assinale a alternativa incorreta com relação a ação do flúor no controle da doença cárie:**

- a) O flúor importante é aquele mantido constante na cavidade bucal, o qual é capaz de interferir com a dinâmica do processo de cárie, reduzindo a quantidade de minerais perdidos quando do fenômeno da desmineralização.
- b) Quando o açúcar é convertido em ácidos pela placa dental, atinge-se pH crítico para a dissolução dos minerais à base de apatita, porém devido à presença de flúor, uma certa quantidade desses minerais é simultaneamente liberado na forma de fluorapatita.
- c) O flúor é capaz de interferir nos fatores responsáveis pela doença, isto é, a formação de placa dental e a transformação de açúcares em ácido.
- d) Quando o pH retorna ao normal, a saliva naturalmente tenta repor os minerais perdidos pelo dente, sendo esta propriedade remineralizante ativada pela simples presença de flúor no meio (saliva, placa ou fluido do esmalte-dentina). Como resultado do efeito do flúor reduzindo a desmineralização e ativando a remineralização, há uma perda líquida de mineral menor do que se não houvesse flúor presente.

**30 - Com relação a localização do forame apical, assinale a alternativa incorreta:**

- a) As radiografias orto-radiais e anguladas são capazes de mostrar se um instrumento atingiu o forame apical. Uma boa técnica radiográfica proporcionará o mínimo de distorções. Mesmo assim, elas ocorrem, o que se faz necessário o conhecimento prévio do comprimento médio de cada dente.
- b) O forame apical sai sempre no mesmo local, em todas as raízes.
- c) O comprimento total do canal pode ser obtido por meio de aparelhos eletrônicos. Normalmente esses aparelhos emitem sons característicos quando o instrumento atinge o comprimento desejado.
- d) A prática da obtenção da constrição dos canais dentinários com os cementários (limite CDC) não deve ser realizada por meio de sua sensibilidade com a lima no interior dos canais devido ao instrumento poder travar na região cervical, ficando assim a ponta do instrumento completamente livre, evidenciando uma constrição cervical e não apical.