

Colégio
00001Sala
0001Ordem
0001

Outubro/2019

CÂMARA MUNICIPAL DE
FORTALEZA

CÂMARA MUNICIPAL DE FORTALEZA

Concurso Público para provimento de cargos de **Médico Clínico Geral**

Nome do Candidato

Caderno de Prova 'F06', Tipo 001

Nº de Inscrição

MODELO

Nº do Caderno

TIPO-001

Nº do Documento

0000000000000000

ASSINATURA DO CANDIDATO

PROVAConhecimentos Básicos
Conhecimentos Específicos
Discursiva-Redação

INSTRUÇÕES

Quando autorizado pelo fiscal de sala, transcreva a frase ao lado, com sua caligrafia usual, no espaço apropriado na Folha de Respostas.

Educação engloba aquisição de conhecimentos e civilidade.

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.
 - contém a proposta e o espaço para o rascunho da Prova Discursiva-Redação.Caso contrário, solicite imediatamente ao fiscal da sala a substituição do caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Leia cuidadosamente cada uma das questões e escolha a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) ● (C) ○ (D) ○ (E) ○
- Ler o que se pede na Prova Discursiva-Redação e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente de tinta preta ou azul. Não será permitida a utilização de lápis, lapiseira, marca-texto, régua ou borracha durante a realização da prova.
- Marque apenas uma letra para cada questão. Será anulada a questão em que mais de uma letra estiver assinalada.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida nenhuma espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações.
- Em hipótese alguma o rascunho da Prova Discursiva-Redação será corrigido.
- Você deverá transcrever sua Prova Discursiva-Redação, a tinta, na folha apropriada.
- A duração da prova é de 4 horas e 30 minutos para responder a todas as questões objetivas, preencher a Folha de Respostas e fazer a Prova Discursiva-Redação (rascunho e transcrição) na folha correspondente.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala e devolva todo o material recebido.
- É proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.



Conhecimentos Básicos

Língua Portuguesa

Atenção: Considere o texto abaixo para responder às questões de números 1 a 10.

Em 1925, um estudante de farmácia e jovem poeta que assinava Carlos Drummond publicou um artigo afirmando que, em relação a Machado de Assis, o melhor a fazer era repudiá-lo. Cheio de ímpeto juvenil, considerava o criador de Brás Cubas um “entrate à obra de renovação da cultura geral”. Na correspondência que manteve com Mário de Andrade nas décadas de 1920 e 1930, Machado também teria papel crucial no embate acerca da tradição. Nas cartas, o escritor volta e meia surge como encarnação de um passado a ser descartado.

Décadas mais tarde, em 1958, Drummond publicou o poema “A um bruxo, com amor”, uma das mais belas homenagens de escritor para escritor na literatura brasileira. Um único verso dá a medida do elogio: “Outros leram da vida um capítulo, tu leste o livro inteiro”. O poema compõe-se de frases do escritor, cujo cinquentenário de morte então se comemorava. O poeta maduro, que agora assinava Carlos Drummond de Andrade, emprestava palavras do próprio Machado para compor um epíteto que ganharia ampla circulação, o “bruxo do Cosme Velho”. O que teria se passado com Drummond para mudar tão radicalmente de posição?

Harold Bloom descreve as razões que marcam a relação entre escritores de diferentes gerações. O processo passa pela ironia do mais jovem em relação ao seu precursor; pelo movimento que marca a construção de um sublime que se contrapõe ao do precursor; e, finalmente, pela reapropriação do legado.

A assimilação dificultosa do passado é também um processo vivido pela geração de Drummond. Os antepassados foram vistos muitas vezes como obstáculos aos desejos de renovação que emergiram a partir da década de 1910 em vários pontos do Brasil. E tanto no âmbito individual como no geracional, Machado surge como emblema do antigo. Alguém que fora sepultado com os elogios fúnebres de Rui Barbosa e Olavo Bilac não podia deixar de ser uma pedra no caminho para escritores investidos do propósito de romper com as convenções. Até Drummond chegar à declaração de respeito, admiração e amor, foi um longo percurso. Pouco a pouco, Machado deixa de ser ameaça para se tornar uma presença imensa que ocupa a imaginação do poeta.

(Adaptado de: GUIMARÃES, Hélio de Seixas. **Amor nenhum dispensa uma gota de ácido**. São Paulo: Três Estrelas, 2019, p. 9-30.)

1. Depreende-se corretamente do texto:

- (A) A admiração que Carlos Drummond de Andrade nutria por Machado de Assis na juventude esvai-se quando passa a vê-lo com olhos mais críticos na maturidade.
- (B) A geração de Carlos Drummond de Andrade via seus predecessores como empecilhos a um projeto de renovação cultural.
- (C) O autor demonstra sua admiração por escritores jovens que reconhecem em seus predecessores pessoas com quem têm muito a aprender.
- (D) O autor destaca que, embora dirimidas com o tempo, as divergências entre Machado de Assis e Carlos Drummond jamais foram superadas.
- (E) Segundo as ideias de Harold Bloom, a rivalidade entre Drummond e Machado é um fenômeno individual comum entre um escritor célebre e seu discípulo mais notório.

2. *Alguém que fora sepultado com os elogios fúnebres de Rui Barbosa e Olavo Bilac não podia deixar de ser uma pedra no caminho para escritores investidos do propósito de romper com as convenções. (4ª parágrafo)*

No comentário acima, Rui Barbosa e Olavo Bilac surgem como

- (A) herdeiros de uma cultura ultrapassada.
- (B) modelos a serem seguidos.
- (C) escritores dispostos a superar o convencional.
- (D) representantes de uma tradição a ser descartada.
- (E) representantes de um sistema literário arrojado.

3. Está mantido o sentido de um segmento do texto em:

- (A) *encarnação de um passado a ser descartado* = personificação a ser considerada
- (B) *embate acerca da tradição* = ação arraigada no passado
- (C) *assimilação dificultosa* = difícil incorporação
- (D) *reapropriação do legado* = renovação do domínio
- (E) *propósito de romper com as convenções* = desejo de padronização das tradições



4. Atente para as afirmações abaixo.

- I. No 2º parágrafo, o ponto de interrogação pode ser suprimido por se tratar de pergunta a ser respondida a seguir.
- II. Sem prejuízo do sentido, uma vírgula pode ser colocada imediatamente após “renovação” em *foram vistos muitas vezes como obstáculos aos desejos de renovação que emergiram a partir da década de 1910*. (4º parágrafo)
- III. Sem prejuízo do sentido, a vírgula pode ser substituída por dois-pontos em: *emprestava palavras do próprio Machado para compor um epíteto que ganharia ampla circulação, o “bruxo do Cosme Velho”*. (2º parágrafo)
- IV. As vírgulas isolam um segmento explicativo em *Até Drummond chegar à declaração de respeito, admiração e amor, foi um longo percurso*. (4º parágrafo)

Está correto o que se afirma APENAS em:

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

5. O termo sublinhado pode ser substituído pelo que se encontra entre parênteses em:

- (A) *O poema compõe-se de frases do escritor, cujos (do qual) cinquentenário de morte então se comemorava.*
- (B) *correspondência que (à qual) manteve com Mário de Andrade nas décadas de 1920 e 1930.*
- (C) *pelo movimento que (no qual) marca a construção de um sublime que se contrapõe ao do precursor.*
- (D) *Harold Bloom descreve as razões que (nas quais) marcam a relação entre escritores de diferentes gerações.*
- (E) *considerava o criador de Brás Cubas um “entrave à (para a) obra de renovação da cultura geral”.*

6. *Em 1925, um estudante de farmácia e jovem poeta que assinava Carlos Drummond publicou um artigo afirmando que, em relação a Machado de Assis, o melhor a fazer era repudiá-lo*. (1º parágrafo)

Sem prejuízo da correção, a redação alternativa em que se contemplam as principais informações do segmento acima está em:

- (A) Carlos Drummond, que em 1925 era um estudante de farmácia e jovem poeta, publicou um artigo no qual afirmam-se sobre Machado de Assis que seria melhor lhe repudiar.
- (B) O estudante de farmácia e jovem poeta, Carlos Drummond, publicou em 1925, a respeito de Machado de Assis, um artigo no qual afirmam-se que se deve repudiá-lo.
- (C) Em 1925, Carlos Drummond, um estudante de farmácia e jovem poeta, publica um artigo do qual afirmava que repudiar Machado de Assis é o melhor a ser feito.
- (D) Em artigo publicado em 1925, Carlos Drummond, à época um estudante de farmácia e jovem poeta, afirmou que Machado de Assis deveria ser repudiado.
- (E) Afirma Carlos Drummond em artigo que publicara em 1925, quando era estudante de farmácia e jovem poeta, que o melhor a fazer em relação a Machado de Assis era lhe repudiar.

7. *O poeta maduro, que agora assinava Carlos Drummond de Andrade, emprestava palavras do próprio Machado para compor um epíteto que ganharia ampla circulação...* (2º parágrafo)

O segmento sublinhado acima assinala no contexto noção de

- (A) causa.
- (B) finalidade.
- (C) consequência.
- (D) temporalidade.
- (E) conformidade.

8. *Harold Bloom descreve as razões que marcam a relação entre escritores de diferentes gerações*. (3º parágrafo)

Transpondo-se a frase acima para a voz passiva, a forma verbal resultante será:

- (A) são descritas.
- (B) descreve-se.
- (C) foi descrito.
- (D) tinha sido descrito.
- (E) eram descritas.



9. O segmento que traz uma opinião do autor do texto está em:

- (A) *considerava o criador de Brás Cubas um “entrave à obra de renovação da cultura geral” (1º parágrafo)*
- (B) *O processo passa pela ironia do mais jovem em relação ao seu precursor (3º parágrafo)*
- (C) *uma das mais belas homenagens de escritor para escritor na literatura brasileira (2º parágrafo)*
- (D) *“Outros leram da vida um capítulo, tu leste o livro inteiro” (2º parágrafo)*
- (E) *O poema compõe-se de frases do escritor (2º parágrafo)*

10. Está correta a redação deste livre comentário:

- (A) O ímpeto de renovação da cena cultural nacional, dificultou para toda uma geração no início do século, a assimilação de um legado.
- (B) Através de exemplos das cartas enviadas, notam-se a presença incômoda de Machado de Assis no desenvolvimento intelectual de Carlos Drummond.
- (C) Costuma-se considerar que, a rivalidade entre um jovem escritor e outro já consagrado deve-se a imaturidade do primeiro.
- (D) Em diversos momentos, Carlos Drummond criticou a transformação de Machado de Assis em uma celebridade literária.
- (E) Na maturidade, com palavras do próprio Machado de Assis, Carlos Drummond criou o epíteto “bruxo do Cosme Velho” cujo ficou bastante notório.

Atenção: Considere o texto abaixo para responder às questões de números 11 a 16.

Lembrei-me dele e senti saudades... Tanto tempo que a gente não se vê. Dei-me conta da coisa rara que é a amizade. E, no entanto, é a coisa mais alegre que a vida nos dá.

Lembrei-me de um trecho de Jean-Christophe, que li quando era jovem, e do qual nunca esqueci. Romain Rolland descreve a primeira experiência com a amizade do seu herói adolescente. Já conhecera muitas pessoas nos curtos anos de sua vida. Mas o que experimentava naquele momento era diferente de tudo o que já sentira antes.

Um amigo é alguém com quem estivemos desde sempre. Pela primeira vez, estando com alguém, não sentia necessidade de falar. Bastava a alegria de estarem juntos.

“Christophe voltou sozinho dentro da noite. Nada via. Nada ouvia. Estava morto de sono e adormeceu apenas deitou-se. Mas durante a noite foi acordado duas ou três vezes, como que por uma ideia fixa. Repetia para si mesmo: ‘Tenho um amigo’, e tornava a adormecer.”

Jean-Christophe compreendia a essência da amizade. Amiga é aquela pessoa em cuja companhia não é preciso falar. Se o silêncio entre vocês lhe causa ansiedade, então a pessoa com quem você está não é amiga. Porque um amigo é alguém cuja presença procuramos não por causa daquilo que se vai fazer juntos, seja bater papo ou comer. Quando a pessoa não é amiga, terminado o alegre e animado programa, vêm o silêncio e o vazio, que são insuportáveis.

Com o amigo é diferente. Não é preciso falar. A amizade anda por caminhos que não passam por programas.

Um amigo vive de sua inutilidade. Pode até ser útil eventualmente, mas não é isso que o torna um amigo. Sua inútil e fiel presença silenciosa torna a nossa solidão uma experiência de comunhão. E alegria maior não pode existir.

(Adaptado de: ALVES, Rubem. **O retorno e terno**. Campinas: Papyrus, 1995, p. 11-13)

11. Para o autor,

- (A) a perda de um amigo, conforme descreve no 1º parágrafo, foi para ele uma experiência marcante.
- (B) a cumplicidade da amizade é maior quando se compartilha intenso interesse por atividades culturais em comum.
- (C) verdadeiros amigos conseguem manter uma conversa animada por horas a fio.
- (D) amigo é aquele a quem se recorre e que oferece ajuda em momentos de necessidade.
- (E) quando se está diante de um verdadeiro amigo, o silêncio não causa desconforto.



12. *Tanto tempo que a gente não se vê.* (1º parágrafo)

O sentido da frase acima está mantido em discurso indireto do seguinte modo:

Ele percebeu que

- (A) há muito que já não haveremos de nos ver.
- (B) faria bastante tempo sem que nós nos víssemos.
- (C) haveria muito tempo que eles não tinham se visto.
- (D) houvera bastante tempo que não se verão.
- (E) fazia muito tempo que eles não se viam.

13. Infere-se que a personagem Christophe (4º parágrafo) acorda durante a noite devido ao sentimento de

- (A) solidão.
- (B) angústia.
- (C) entusiasmo.
- (D) expectativa.
- (E) arrependimento.

14. Os verbos que se encontram nos mesmos tempo e modo estão em:

- (A) *Mas o que experimentava naquele momento era diferente*
- (B) *mas era como se já tivessem sido amigos a vida inteira*
- (C) *Um amigo é alguém com quem estivemos desde sempre.*
- (D) *Repetia para si mesmo: “tenho um amigo”.*
- (E) *Dei-me conta da coisa rara que é a amizade.*

15. A flexão do verbo em destaque deve-se ao elemento sublinhado em:

- (A) **Pode** até ser útil eventualmente, mas não é isso que o torna um amigo.
- (B) terminado o alegre e animado programa, **vêm** o silêncio e o vazio, que são insuportáveis.
- (C) **Bastava** a alegria de estarem juntos.
- (D) A amizade anda por caminhos que não **passam** por programas.
- (E) Se o silêncio entre vocês lhe **causa** ansiedade

16. *E, no entanto, é a coisa mais alegre que a vida nos dá.* (1º parágrafo)

Sem prejuízo do sentido e da correção, o trecho sublinhado acima pode ser substituído por:

- (A) ao passo que
- (B) porquanto
- (C) embora
- (D) ainda assim
- (E) dado que

Noções de Legislação

17. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Fortaleza, compete ao Município

- (A) manter, com a cooperação técnica e financeira da União e do Estado, programas de educação pré-escolar, de ensino fundamental e de ensino médio.
- (B) promover a proteção, preservação e recuperação do meio ambiente natural e construído, dos patrimônios cultural, histórico, artístico, paisagístico e arqueológico, observadas as legislações federal e estadual.
- (C) organizar e prestar, diretamente ou sob regime de concessão, permissão ou autorização, os serviços públicos de interesse local, incluídos o de transporte coletivo, iluminação pública e o de fornecimento local de gás canalizado, que têm caráter essencial.
- (D) coibir, no âmbito do território do Município, a exploração do serviço de Radiodifusão Comunitária, a ser disciplinada por lei específica.
- (E) promover o ordenamento territorial, mediante planejamento e controle do uso, do parcelamento e da ocupação do solo urbano, exigindo-se Alvará de Funcionamento para estabelecimentos industriais e templos religiosos.



18. Em relação às licenças, dispõe o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Fortaleza que
- (A) a licença para tratamento de saúde depende unicamente de laudo do médico particular do servidor, e terá a duração que for indicada no respectivo documento.
 - (B) terminada a licença para tratamento de saúde, o servidor reassumirá o exercício no prazo máximo de três dias úteis.
 - (C) a licença por motivo de doença em pessoa da família será concedida com a remuneração proporcional ao tempo de efetivo exercício.
 - (D) a licença para acompanhar o cônjuge ou companheiro será concedida com a remuneração proporcional ao tempo de efetivo exercício.
 - (E) o servidor investido em mandato de Prefeito será considerado em licença e afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
-
19. Em relação às Comissões, o Regimento Interno da Câmara Municipal de Fortaleza dispõe que
- (A) às Comissões Permanentes cabe apenas discutir proposições relativas à matéria de sua competência, que serão votadas, em todos os casos, pelo Plenário.
 - (B) os membros das Comissões Permanentes serão escolhidos para compô-las, pelo período de um ano, permitida a recondução para o mesmo cargo independentemente de legislatura.
 - (C) uma das competências da Comissão de Constituição, Justiça e Legislação Participativa é a de examinar a criação de novos bairros.
 - (D) as alterações numéricas que venham a ocorrer nas bancadas dos Partidos ou Blocos Parlamentares decorrentes de mudanças de filiação partidária importarão em imediata modificação na composição das Comissões.
 - (E) a Câmara Municipal, a requerimento de um quinto de seus membros, instituirá Comissão Parlamentar de Inquérito para apuração de fato determinado e por prazo certo, a qual terá poderes de investigação próprios das autoridades judiciais, além de outros previstos em lei e em seu Regimento.
-
20. Em relação à sanção e ao veto do Prefeito aos projetos de lei aprovados, a Lei Orgânica do Município de Fortaleza estatui que
- (A) o veto do Prefeito só pode ser rejeitado pelo voto da maioria absoluta dos Vereadores da Casa, em votação secreta.
 - (B) o Prefeito poderá vetar o projeto caso o considere contrário ao interesse público, mas se o considerar inconstitucional, ao invés de vetá-lo deverá ajuizar representação de inconstitucionalidade no Tribunal de Justiça.
 - (C) o veto será apreciado em dois turnos de discussão e votação, com o parecer da comissão pertinente.
 - (D) as Comissões Técnicas deverão se manifestar no prazo máximo de quarenta e oito horas antes da sessão de votação do veto e, não havendo manifestação, o veto será discutido e votado sem parecer.
 - (E) o veto será apreciado pela Câmara dentro do prazo de quinze dias, contado de sua leitura em Plenário.
-
21. No que se refere às sessões, o Regimento Interno da Câmara Municipal de Fortaleza, dispõe que
- (A) as sessões temáticas se destinam à discussão de assuntos específicos, de alto interesse do legislativo ou que envolvam problemas que afetam à população em geral.
 - (B) as sessões ordinárias terão início às 9h, sendo procedida a segunda chamada às 9h15min, tendo a duração de três horas, das segundas-feiras às quintas-feiras.
 - (C) o Pequeno Expediente terá a duração máxima de uma hora e destina-se inicialmente ao uso da palavra pelos vereadores, previamente inscritos em livro próprio.
 - (D) a Explicação Pessoal destina-se a franquear o uso da palavra, por tempo improrrogável e sem apartes, a representantes de entidades associativas formalmente constituídas ou pessoas residentes no Município.
 - (E) o Grande Expediente terá início ao esgotar-se a Ordem do Dia, presente um terço dos Vereadores, e terá duração máxima de cento e vinte minutos.
-
22. De acordo com o Estatuto dos Servidores do Município de Fortaleza, é proibido ao servidor
- (A) cometer a outro servidor atribuições estranhas às do cargo que ocupa, em quaisquer hipóteses.
 - (B) retirar qualquer documento ou objeto da repartição, ainda que com prévia anuência de qualquer autoridade.
 - (C) exercer comércio ou participar de sociedade comercial, exceto como acionista, cotista ou comandatário.
 - (D) filiar-se à associação profissional ou sindical, ou a partido político.
 - (E) ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato, devendo sempre proceder de forma desidiosa.

**Raciocínio Lógico-Matemático**

23. Considere a sequência numérica em que o primeiro termo é 1, o segundo termo é um inteiro positivo k , e os demais termos são definidos como a soma de todos os termos anteriores, isto é, $a_n = a_{n-1} + \dots + a_1$. Se o 13º termo é 6144, o valor de k é
- (A) 8
(B) 6
(C) 3
(D) 4
(E) 5
-
24. Algumas raposas estão comendo os ovos de um depósito. No primeiro dia elas comeram $\frac{1}{8}$ dos ovos. No segundo dia elas comeram $\frac{1}{5}$ dos ovos que sobraram e no terceiro dia comeram $\frac{1}{3}$ dos ovos que ainda restaram. Nesses três dias nenhum ovo foi repostado ou retirado do depósito. A fração dos ovos que inicialmente estavam no depósito e que sobraram intactos é
- (A) $\frac{7}{15}$
(B) $\frac{119}{120}$
(C) $\frac{7}{120}$
(D) $\frac{1}{24}$
(E) $\frac{1}{36}$
-
25. A soma de 6 números inteiros consecutivos é igual à soma dos 3 inteiros consecutivos que sucedem imediatamente o último termo da primeira soma. Essa soma vale
- (A) 27
(B) 28
(C) 31
(D) 30
(E) 24
-
26. Um cubo de arestas medindo 3 cm foi formado por 27 cubinhos brancos de arestas medindo 1 cm. Após montado, esse cubo teve todas suas faces pintadas de azul. Em seguida, o cubo foi desmontado, e restaram cubinhos com faces pintadas de branco ou azul. O total de cubinhos com exatamente duas faces pintadas de azul é
- (A) 15
(B) 6
(C) 8
(D) 12
(E) 1



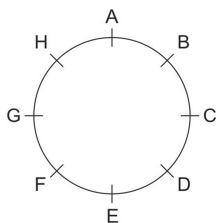
27. Aldo, Bento e Chico são donos de um imóvel em sociedade. Aldo é proprietário de $\frac{1}{3}$ do imóvel, Bento é proprietário de $\frac{1}{4}$ do imóvel e Chico é proprietário da fração restante. Chico decidiu sair da sociedade e vendeu sua parte aos outros dois sócios de modo que, após a venda, a proporção entre a parte do imóvel de propriedade de Aldo em relação à parte do imóvel de propriedade de Bento se mantivesse igual à mesma proporção de antes da venda. Assim, a proporção do imóvel que Chico vendeu a Aldo foi de

- (A) $\frac{5}{24}$
(B) $\frac{5}{21}$
(C) $\frac{5}{36}$
(D) $\frac{3}{4}$
(E) $\frac{1}{3}$

28. Os 72 alunos de uma escola devem, nas aulas de educação física, participar de treinos em uma, duas ou três modalidades esportivas, entre futebol, atletismo e natação. Sabendo que 33 alunos treinam futebol, 34 treinam atletismo e 26 treinam natação, e que 4 alunos treinam as três modalidades, o número de alunos que treinam exatamente duas modalidades é

- (A) 27
(B) 16
(C) 19
(D) 22
(E) 13

29. Marcelo e Samanta desenharam, na quadra de sua escola, uma circunferência com letras, como na figura abaixo.



Eles brincam de saltar de uma letra para outra letra vizinha toda vez que uma moeda é lançada segundo a seguinte regra: se o resultado do lançamento for cara, Marcelo salta no sentido horário para a letra vizinha de onde ele está e Samanta fica parada. Se o resultado for coroa, Samanta salta no sentido anti-horário para uma letra vizinha de onde ela está e Marcelo fica parado. Marcelo começa em A e Samanta em E. Após 70 lançamentos da moeda que resultaram em exatamente 37 caras, Marcelo e Samanta estarão, respectivamente, nas letras

- (A) F e E
(B) H e C
(C) F e D
(D) G e D
(E) A e E

30. Se 16 máquinas produzem 7.056 metros de tecido em 18 dias, então, supondo que cada uma das máquinas produz a mesma quantidade de tecido por dia, o número de máquinas necessário para produzir 10.829 metros de tecido em 17 dias é

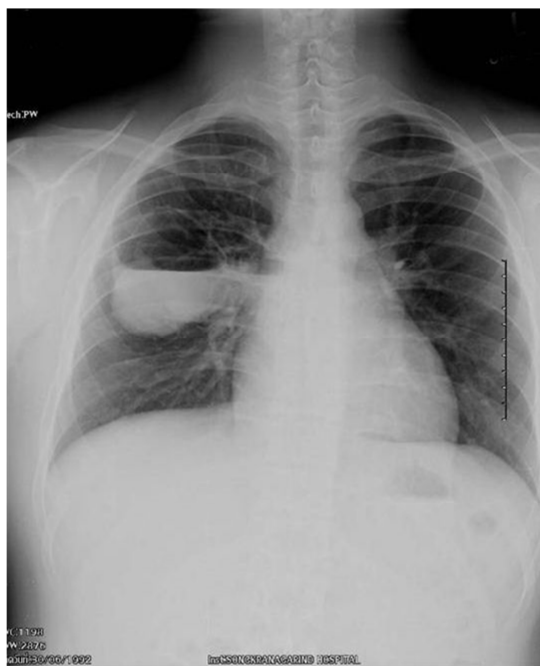
- (A) 25
(B) 24
(C) 27
(D) 26
(E) 28

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

31. A transmissão da leishmaniose tegumentar americana, ou úlcera de Bauru, se dá
- (A) por mosquitos vetores.
 - (B) por aspiração de mofo em cavernas ou florestas úmidas.
 - (C) pelo contato com água contaminada de lagoas ou açudes.
 - (D) pelo contato de urina de rato, presente em água de enchente urbana.
 - (E) por picada de carrapatos.
-
32. Um homem de 22 anos procura o pronto-socorro com queixa de febre, mal-estar, coriza, vermelhidão nos olhos e tosse há dois dias. O quadro iniciou um dia depois que chegou ao Brasil, vindo de uma viagem de 30 dias à Europa e Marrocos. Está toxemiado, febril (T = 39,9 °C), com acentuada hiperemia de conjuntivas, com pequenos linfonodos palpáveis em cadeia cervical anterior bilateralmente, hiperemia leve de orofaringe e presença de pontos esbranquiçados, de 1 a 3 mm, sobre uma área de mucosa bucal eritematosa, localizada na região dos molares inferiores à esquerda; hemodinamicamente estável, com ausculta cardíaca e pulmonar normais, assim como o exame abdominal e da pele. Os dados disponíveis permitem ter como principal hipótese diagnóstica, infecção por
- (A) Influenza.
 - (B) vírus Epstein-Barr.
 - (C) sarampo.
 - (D) estreptococo.
 - (E) espiroqueta (sífilis primária).
-
33. Em pacientes portadores de SIDA, sem profilaxia adequada, a infecção mais comum do sistema nervoso central é
- (A) meningite por criptococos.
 - (B) encefalite por toxoplasmose.
 - (C) abscesso cerebral por estafilococos.
 - (D) meningite por *Listeria*.
 - (E) encefalite herpética.
-
34. Em pacientes com insuficiência cardíaca com diminuição da função de ventrículo esquerdo, estudos randomizados têm demonstrado que o uso crônico de uma determinada medicação melhora os sintomas, reduz hospitalizações e aumenta a sobrevida, embora seus efeitos agudos frequentemente levem a uma piora dos sintomas. Trata-se de
- (A) furosemida.
 - (B) captopril.
 - (C) verapamil.
 - (D) valsartana.
 - (E) carvedilol.
-
35. O uso de inibidor de neprilisina associado a bloqueador de receptor de angiotensina tem-se mostrado útil no tratamento de insuficiência cardíaca
- (A) diastólica.
 - (B) relacionada a taquicardia crônica refratária a tratamento.
 - (C) com disfunção significativa de ventrículo esquerdo.
 - (D) associada a fibrilação atrial crônica.
 - (E) causada por hipertensão arterial refratária ao tratamento com mais de 3 drogas anti-hipertensivas.
-
36. No tratamento da insuficiência cardíaca com disfunção sistólica, as ações dos inibidores da enzima de conversão da angiotensina não são totalmente compreendidas, mas sabe-se que NÃO produzem
- (A) diminuição do número de internações hospitalares.
 - (B) diminuição da pós-carga.
 - (C) estabilização do tamanho do coração após infarto do miocárdio.
 - (D) diminuição da atividade simpática no coração.
 - (E) efeitos clínicos positivos mais acentuados do que os bloqueadores de receptor de angiotensina.



37. Em um paciente com asma em atividade, tratado ambulatoriamente, a monitorização da severidade da doença vai orientar o tratamento, sendo um dos principais parâmetros o valor
- (A) da razão entre volume expiratório forçado em 1 segundo e a capacidade vital forçada.
 - (B) da saturação de O_2 obtido com oxímetro de pulso, em ar ambiente.
 - (C) do volume pulmonar residual após expiração forçada.
 - (D) da PaO_2 e $PaCO_2$ em ar ambiente e em repouso.
 - (E) da porcentagem de queda do volume expiratório forçado em 1 segundo após exercício leve padronizado.
-
38. Uma mulher de 44 anos, com história de alergia a ácido acetilsalicílico, procura atendimento de urgência com queixa de dor lombar aguda, intensa e relacionada a grande esforço físico. É medicada com dipirona e cetoprofeno IV. Depois de 20 minutos passa a apresentar edema bipalpebral, placas elevadas eritematosas no tronco, respiração ruidosa, com estridor laríngeo e desconforto respiratório. A conduta inicial mais efetiva é
- (A) hidrocortisona e prometazina IV.
 - (B) epinefrina IM.
 - (C) pulso de metilprednisolona e ranitidina IV.
 - (D) dexametasona IV e difenidramina oral.
 - (E) epinefrina subcutânea, fexofenadina oral e prometazina IV.
-
39. Um homem de 80 anos, institucionalizado, ativo, com reduzida atividade física, consciente e orientado, vem apresentando febre baixa, tosse e sudorese noturna há 3 semanas, com queda do estado geral. Tem apresentado alguns episódios de crise de tosse durante o sono. O exame físico revela raros estertores crepitantes no terço médio e inferior do pulmão direito. A radiografia de tórax é mostrada abaixo.



O tratamento inicial deve incluir preferencialmente

- (A) esquema quádruplo para tuberculose pulmonar ativa.
 - (B) cefalosporina com ação contra pseudomonas e metronidazol.
 - (C) uma combinação de antibiótico beta-lactâmico/ inibidor de beta-lactamase ou um carbapenêmico.
 - (D) associação de penicilina G e rifampicina.
 - (E) antibiótico com atividade contra estafilococo meticilina resistente.
-
40. Várias infecções bacterianas adquiridas através da ingestão de água e/ou alimentos contaminados causam diarreias agudas em adultos, sendo, neste contexto, MENOS provável a ocorrência de infecção por
- (A) *Clostridium difficile*.
 - (B) *Shigella*.
 - (C) *Salmonella*.
 - (D) *Escherichia coli*.
 - (E) *Campylobacter jejuni*.



41. Em pacientes com diagnóstico clínico de síndrome do intestino irritável, a presença de doença orgânica deve ser suspeitada diante da ocorrência de algumas alterações clínicas e/ou laboratoriais, tais como
- (A) calprotectina fecal indetectável.
 - (B) dor abdominal relacionada à defecação.
 - (C) alternância entre diarreia e obstipação no mesmo indivíduo.
 - (D) início dos sintomas, acima dos trinta anos de idade.
 - (E) diarreia noturna.
-
42. As manifestações mais frequentes da intoxicação severa por metanfetamina são taquicardia, hipertensão, agitação e psicose, havendo também alterações que são consideradas fatores prognósticos de morte, e incluem os achados abaixo, EXCETO
- (A) insuficiência renal aguda.
 - (B) hipercalemia.
 - (C) choque.
 - (D) torsades de pointes.
 - (E) acidose metabólica.
-
43. No tratamento medicamentoso inicial da artrite reumatoide frequentemente utiliza-se uma combinação de drogas. Nos casos em que se deseja ação anti-inflamatória rápida e eficaz, recomenda-se que uma das drogas seja
- (A) um agente biológico.
 - (B) um corticosteroide sistêmico.
 - (C) metotrexate.
 - (D) sulfasalazina.
 - (E) um antimalárico.
-
44. Fator reumatoide são anticorpos contra a porção Fc de imunoglobulina G. É primariamente utilizado no diagnóstico de artrite reumatoide, embora esteja presente em outras doenças reumáticas e infecciosas, podendo ser mais frequentemente positivo do que na própria artrite reumatoide, como é o caso de
- (A) lúpus eritematoso sistêmico.
 - (B) polimiosite-dermatomiosite.
 - (C) endocardite infecciosa.
 - (D) síndrome de Sjögren.
 - (E) doença mista do colágeno.
-
45. Considere três mulheres grávidas, sem história de hipertensão, com as seguintes características:
- I. 38 anos de idade, 21^a semana de gestação, PA = 140 × 90 mmHg com queixa de cefaleia intensa resistente ao uso de analgésicos comuns e escotomas.
 - II. 44 anos de idade, 16^a semana de gestação, PA = 178 × 108 mmHg e edema agudo de pulmão.
 - III. 22 anos de idade, 22^a semana de gestação, PA = 142 × 92 mmHg e proteinúria de 24 horas de 0,3 g.
- O diagnóstico de pré-eclâmpsia pode ser estabelecido APENAS em
- (A) I e III.
 - (B) I e II.
 - (C) I.
 - (D) III.
 - (E) II e III.
-
46. Considere características de subtipos de acidente vascular cerebral:
- I. Progressão gradual durante minutos ou horas.
 - II. Início abrupto de cefaleia severa. Disfunção focal pouco comum.
 - III. Início súbito com déficit máximo no começo do quadro. Achados clínicos podem melhorar rapidamente.
- Isquemia embólica, hemorragia intracerebral e hemorragia subaracnoide correspondem, respectivamente, a
- (A) II, I e III.
 - (B) I, II e III.
 - (C) III, I e II.
 - (D) III, II e I.
 - (E) II, III e I.



47. São critérios essenciais para o diagnóstico da doença de Parkinson:
- (A) Nistagmo + rigidez ou disartria.
 - (B) Disfonia + disartria ou disfagia.
 - (C) Claro benefício com drogas dopaminérgicas + bradicinesia ou discinesia.
 - (D) Tremor de repouso + discinesia induzida por levodopa ou incontinência urinária.
 - (E) Bradicinesia + tremor de repouso ou rigidez.
-
48. Mulher de 40 anos com *diabetes mellitus* tratado com metformina, gliclazida e insulina NPH apresentava glicemias de jejum variando de 190 a 250 mg/dL e hemoglobina glicada na faixa de 9%. As glicemias de jejum passaram para 95 a 110 mg/dL e a hemoglobina glicada para 6,8% com o seguinte esquema:
- Análogo de insulina (1): 35 UI subcutânea pela manhã;
- Análogo de insulina (2): 4 a 10 UI subcutânea às refeições baseadas em glicemia capilar e contagem de carboidratos.
- É provável que os análogos acima sejam, respectivamente,
- (A) aspart e degludeca.
 - (B) detemir e lispro.
 - (C) glargina e degludeca.
 - (D) lispro e glargina.
 - (E) glulisina e aspart.
-
49. Dos dados abaixo, serão encontrados com maior probabilidade em pacientes com insuficiência aguda de glândulas suprarrenais:
- (A) hipercalcemia e hipocalemia.
 - (B) hipernatremia e eosinofilia.
 - (C) hiponatremia e linfopenia.
 - (D) hipercalcemia e hipoglicemia.
 - (E) hiperglicemia e hiponatremia.
-
50. A anamnese de um paciente de 31 anos mostra: inúmeras transfusões de concentrado de hemácias, colecistopatia crônica calculosa, necrose de cabeça de fêmur esquerdo, infarto lacunar em tálamo e priapismo. O principal exame para confirmar o diagnóstico e um achado típico no hemograma são, respectivamente, eletroforese de
- (A) hemoglobinas e corpúsculos de Howell-Jolly.
 - (B) proteínas e hemácias em *rouleaux*.
 - (C) hemoglobinas e hemácias em *rouleaux*.
 - (D) proteínas e corpúsculos de Howell-Jolly.
 - (E) proteínas e corpúsculos de Heinz.
-
51. Foram estudados e acompanhados diversos indivíduos que apresentavam em urina de vinte e quatro horas níveis de proteínas na faixa de 5 a 7 gramas. Todos apresentavam níveis séricos de ureia e creatinina normais. Nestes pacientes encontraremos, com MENOR probabilidade,
- (A) hipertrigliceridemia.
 - (B) edema.
 - (C) aumento de volemia.
 - (D) trombose em veias profundas.
 - (E) maior incidência de infecções.
-
52. Foram avaliados indivíduos com hipertensão arterial e sopro abdominal, concluindo-se tratar-se de quadro renovascular. Dos abaixo, o indivíduo com maior probabilidade de estar no subgrupo de displasia fibromuscular é
- (A) homem de 80 anos.
 - (B) homem de 25 anos.
 - (C) mulher de 50 anos.
 - (D) homem de 50 anos.
 - (E) mulher de 25 anos.
-
53. Homem de 50 anos apresenta sódio sérico de 119 mEq/L. A osmolaridade sérica está diminuída e o sódio urinário é superior a 30 mEq/L. Está hidratado, sem edemas, a pressão arterial é 130 × 80 mmHg e o pulso é 68 bpm. Das abaixo a etiologia MENOS provável para esta disnatremia é
- (A) uso crônico de hidroclorotiazida.
 - (B) hipotireoidismo.
 - (C) uso de carbamazepina.
 - (D) *diabetes insipidus*.
 - (E) neoplasia pulmonar.



54. Durante um plantão vários pacientes são trazidos por familiares ao serviço de emergência. Chama atenção a gasometria de um deles:

pH = 7,61; bicarbonato = 31 mEq/L e pCO₂ = 30 mmHg.

Trata-se provavelmente do indivíduo com os seguintes dados:

- (A) disúria, febre + sepse.
(B) dispneia, terceira bulha + vômitos de repetição.
(C) polidipsia, cetonúria + broncoespasmo.
(D) oligúria, creatinina elevada + tromboembolismo pulmonar.
(E) síndrome de Guillain-Barré severa + enfisema pulmonar.
-
55. Um homem de 40 anos, era considerado normotenso em diversas consultas de rotina. Entretanto, apresentou aumento significativo dos seus níveis pressóricos em algumas situações: durante a realização de uma colonoscopia + endoscopia digestiva alta; na indução anestésica de uma herniorrafia inguinal e com uso de atenolol para tratamento de tremor essencial. Para melhor esclarecer estes achados, o exame recomendado é
- (A) cortisol urinário livre.
(B) metanefrinas urinárias.
(C) T4 livre e TSH séricos.
(D) relação sérica aldosterona/renina.
(E) ácido 5-hidroxi-indol-acético urinário.
-
56. Mulher de 52 anos é internada para investigação de quadro arrastado de fraqueza, anorexia, dispneia a médios esforços, perda de peso e desconforto em andar superior de abdome. Está lúcida, orientada, descorada ++. PA = 110 × 60 mmHg, frequência cardíaca = 105 bpm. Há evidente esplenomegalia. A hemoglobina é de 7,5 g/dL normocítica e normocrômica; 98.000 leucócitos/mm³, com desvio à esquerda, predominância de mielócitos, raros promielócitos. Apresentou boa evolução com o uso de mesilato de imatinibe. Dos abaixo, o mais provável neste caso é
- (A) o achado de células pilosas (tricoleucemia).
(B) biópsia de medula com mais de 30% de plasmócitos.
(C) nível sérico de ferritina maior que 15.000 ng/mL.
(D) o encontro do cromossoma Filadélfia.
(E) o encontro de bastões de Auer.
-
57. *Lesões hipercrômicas, descamativas, pruriginosas e bem delimitadas em áreas de exposição solar, associadas a história social de alcoolismo. Em casos agudos lembra queimadura solar. Cronicamente pode se associar a quadro de diarreia e demência.*
- O texto acima refere-se à deficiência de
- (A) niacina.
(B) riboflavina.
(C) tiamina.
(D) cobalamina.
(E) piridoxina.
-
58. Homem de 47 anos apresenta febre e lombalgia esquerda. O sinal de Giordano é positivo. O exame de urina mostra leucocitúria e presença de nitritos. Na urocultura há crescimento de mais de 100.000 ufc de *Escherichia coli*, multisensível. A tomografia computadorizada de vias urinárias revela pielonefrite enfisematosa, sem presença de urolitíase. Com maior probabilidade este paciente apresenta o diagnóstico de
- (A) Trauma abdominal.
(B) SIDA.
(C) *Diabetes mellitus*.
(D) Hipernefroma.
(E) Lúpus eritematoso sistêmico.
-
59. Mulher de 27 anos é avaliada devido a quadro de labilidade emocional. Chama atenção nível sérico de TSH muito diminuído e, à ultrassonografia cervical, aumento difuso das dimensões da tireoide e hiperfluxo ao Doppler. Dos abaixo, o achado mais provável é
- (A) ecocardiograma mostrando derrame pericárdico.
(B) anemia com volume corpuscular médio > 100 fL.
(C) hemoglobina glicada < 5,0%.
(D) densitometria óssea mostrando osteopenia.
(E) hiperprolactinemia com galactorreia.
-
60. Potássio sérico de 1,9 mEq/L e de 7,2 mEq/L podem decorrer de efeito adverso, respectivamente, das seguintes medicações:
- (A) Trimetoprim e hidroclorotiazida.
(B) Enalapril e clortalidona.
(C) Espironolactona e lítio.
(D) Amilorida e gentamicina.
(E) Anfotericina B e valsartana.

**PROVA DISCURSIVA-REDAÇÃO****Instruções Gerais:**

Conforme Edital publicado Capítulo 9. 9.3 Na **Prova Discursiva-Redação**, o candidato deverá desenvolver texto dissertativo-argumentativo a partir de proposta única, sobre assunto de interesse geral não atrelado necessariamente ao Conteúdo Programático de Conhecimentos Específicos referido no presente Edital. 9.4.4 Na aferição do critério de correção gramatical, por ocasião da avaliação do desempenho na **Prova Discursiva-Redação** a que se refere este Capítulo, deverão os candidatos valer-se das normas ortográficas em vigor, implementadas pelo Decreto Presidencial nº 6.583, de 29 de setembro de 2008, e alterado pelo Decreto nº 7.875, de 27 de dezembro de 2012, que estabeleceu o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa. 9.5 Será atribuída nota ZERO à **Prova Discursiva-Redação** que: a) fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto; b) não atender aos critérios dispostos nos quesitos 9.4.1 – **Conteúdo**, 9.4.2 – **Estrutura** e 9.4.3 – **Expressão**. c) apresentar texto sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos) ou qualquer fragmento de texto escrito fora do local apropriado; d) for assinada fora do local apropriado; e) apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato; f) estiver em branco; g) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível; h) não atender aos requisitos definidos na grade correção/máscara de critérios pela Banca Examinadora. 9.6 Na **Prova Discursiva-Redação**, a folha para rascunho no Caderno de Provas será de preenchimento facultativo. Em hipótese alguma o rascunho elaborado pelo candidato será considerado na correção pela Banca Examinadora. 9.7 Na **Prova Discursiva-Redação** deverão ser rigorosamente observados os limites mínimo de **20 (vinte) linhas e máximo de 30 (trinta) linhas**, sob pena de perda de pontos a serem atribuídos à Redação. 9.8 A **Prova Discursiva-Redação** terá caráter eliminatório e classificatório e será avaliada na escala de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, considerando-se habilitado o candidato que nela obtiver **nota igual ou superior a 5 (cinco) pontos**.

Observação: NÃO é necessária e/ou obrigatória a colocação de título na sua Redação.

I

A inserção produtiva dos jovens consolida-se como um grande desafio. Trata-se de um público mais vulnerável, que enfrenta dificuldades de inserção no mercado de trabalho e tende a encontrar ocupações precárias, situação agravada, em muitos países, pela fragilidade da formação educacional de grande parte da população. Como consequência, é um público mais propenso à situação de desemprego – e de desemprego a longo prazo.

(Adaptado de: GUMARÃES, A. Q. & ALMEIDA, M. E. **Os jovens e o mercado de trabalho**. Disponível em: periodicos.falar.unip.br)

II

Segundo um estudo da Organização Internacional do Trabalho (OIT), um em cada cinco jovens de 15 a 24 anos na região da América Latina procura trabalho e não encontra. A taxa de desocupação (19,6%) entre os jovens é três vezes superior à da população adulta (maiores de 25 anos), de 6,3%. “Isso ameaça o presente, pelo desalento, e impacta a coesão social dos nossos países”, salientou o diretor regional interino da OIT, Carlos Rodríguez.

(Adaptado de: **El País**. Disponível em: brasil.elpais.com)

III

Há coesão social quando temos um grupo composto por indivíduos que compartilhem objetivos, ações, ideias e crenças. É esse compartilhamento que possibilita a existência do grupo. O inverso de coesão social seria a desintegração social, o que causaria a consequente extinção do grupo social.

(Adaptado de: BODART, C. das N. **Conceito de coesão social**. Disponível em: cafecomsociologia.com)

Considerando as informações acima, desenvolva um texto dissertativo-argumentativo sobre o tema:

Os jovens no mercado de trabalho: vulnerabilidade e coesão social



PROVA DISCURSIVA-REDAÇÃO

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	