



### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a matéria a seguir e a utilize para responder as perguntas seguintes:

#### QUE PAÍS...

Dissecando os gastos públicos no Brasil, um economista descobriu barbaridades no Orçamento da União deste ano. Por exemplo:

Considerada a despesa geral da Câmara, cada deputado federal custa ao país, diariamente, R\$ 3.700. Ou R\$ 1,3 milhão por ano.

Entre os senadores, a loucura é ainda maior, pois o custo individual diário pula para R\$ 71.900. E o anual, acreditem, para R\$ 26 milhões.

Comparados a outras "rubricas", os números beiram o delírio. É o caso do que a mesma União despense com a saúde de cada brasileiro – apenas R\$ 0,36 por dia.

E, com a educação, humilhantes R\$ 0,20.

(Ricardo Boechat, Jornal da Band, 6/11/01)

- Segundo o texto, quando se trata em "gastos públicos" se refere exclusivamente a:
  - Pagamentos com educação.
  - Salários dos cargos comissionados.
  - Gastos gerais do Governo.
  - Investimentos no setor oficial da câmara.
- O chamado Orçamento da União é um documento que:
  - Polariza os fatos e controvérsias.
  - É consultado apenas nos momentos de crise.
  - Tem a função de relatar de forma transparente a movimentação financeira do Governo.
  - Tem a função única e exclusiva de amenizar a situação do governo em momentos de falta de recursos.
- Os exemplos citados pelo jornalista:
  - Atendem a seu interesse jornalístico.
  - Indicam dados pouco precisos e irresponsáveis.
  - Acobertam problemas do Governo.
  - Mostram que os gastos com a classe menos favorecida são em demasia e desnecessários.
- Considerando o sentido geral do texto, o adjetivo que substitui de forma INADEQUADA os pontos das reticências do título do texto é:
  - Autoritário
  - Injusto
  - Estranho
  - Desigual
- O gerúndio da primeira frase pode ter como forma verbal desenvolvida adequada ao texto:
  - Entre tudo dissecasse.
  - Porque já dissecou.
  - Já que dissecou.
  - Enquanto dissecava.

### MATEMÁTICA

- Em um processo de embalagem de figurinhas, 10% das figurinhas possuem prêmios. As figurinhas são embaladas em envelopes com 5 unidades cada. A probabilidade de haver exatamente figurinha premiada em um envelope é de, aproximadamente:
  - 28%
  - 30%
  - 32%
  - 34%
- Uma motocicleta a uma velocidade de 80 km/h, gasta em um percurso 2h30min. Caso a motocicleta reduza a sua velocidade para 60 km/h, qual seria o tempo gasto para fazer este mesmo percurso?
  - 3h18min
  - 3h33min
  - 3h38min
  - 3h43min
- Observe a sequência abaixo e indique qual será o seu 8º elemento:  
2, 3, 5, 8, (...)
  - 21
  - 34
  - 55
  - 89
- Uma camiseta custa R\$ 42,25. Comprei no atacado 18 camisetas, e consegui um desconto de 16%. Quanto paguei pelas camisetas?
  - R\$ 636,78
  - R\$ 638,82
  - R\$ 641,26
  - R\$ 642,25
- Um determinado automóvel gasta 45 litros de combustível para percorrer 585 quilômetros. Quantos litros este automóvel consumiria para percorrer  $\frac{1}{5}$  desta distância?
  - 5 litros
  - 7 litros
  - 9 litros
  - 11 litros

### INFORMÁTICA BÁSICA

- São modos de exibição da pasta de trabalho do Microsoft Excel versão 2007 Português Brasil - Configuração Padrão, EXCETO:
  - Layout da Web
  - Layout da Página
  - Normal
  - Tela Inteira
- São todos componentes de *hardware* de um computador, EXCETO:
  - Placa Mãe
  - Pente de Memória
  - Sistema Operacional
  - Processador



CONCURSO PÚBLICO N.º 02/2015 - MUNICÍPIO DE TRÊS BARRAS/SC

13. Quando realizo uma pesquisa na internet utilizando o Google, posso refinar os resultados utilizando as Ferramentas de Pesquisa do Google. Fazem parte deste grupo de filtros, EXCETO:
- A. Definir o idioma  
B. Definir o país e o local  
C. Definir um intervalo de tempo  
D. Definir o tamanho do arquivo a ser buscado
14. São características dos navegadores de Internet, como o Internet Explorer, Google Chrome e Mozilla Firefox, EXCETO:
- A. Podem ser considerados para trabalhar com correio eletrônico no formato webmail.  
B. Suas versões mais modernas permitem abrir arquivos do tipo PDF diretamente na sua janela.  
C. Seu propósito principal é navegar na rede mundial de computadores, utilizando principalmente os protocolos HTTP e HTTPS.  
D. São os aplicativos mais indicados para gerenciar transferências em grande escala pela internet, utilizando o protocolo FTP.
15. Considerando o Microsoft Word, na versão 2007 - Português Brasil, na sua configuração padrão, qual a função do botão abaixo:



- A. Aplicar o Sombreamento.  
B. Colar o conteúdo da Área de Transferência.  
C. Colorir uma Figura.  
D. Formatar o Pincel de modo a replicar em outros locais.

CONHECIMENTOS GERAIS

16. Um dos assuntos em mais ênfase no momento é o processo de impeachment da atual presidente do Brasil. Qual presidente sofreu este processo e foi afastado do seu cargo no Brasil, em nossa história recente?  
(Fonte: [www.uol.com.br](http://www.uol.com.br))
- A. Fernando Henrique  
B. Fernando Collor  
C. Itamar Franco  
D. José Sarney
17. O rompimento de uma barragem de uma mineradora causou um dos maiores desastres ambientais da história do Brasil, praticamente extinguindo toda a vida de um rio, até chegar ao mar, no Estado do Espírito Santo. Qual o nome da cidade mineira onde se localizava esta barragem?  
(Fonte: [www.uol.com.br](http://www.uol.com.br))
- A. Paracatu  
B. Samarco  
C. Mariana  
D. Rio Doce

18. Um dos assuntos em mais ênfase no momento é o processo de impeachment da atual presidente do Brasil. Um ministro do STF - Supremo Tribunal Federal suspendeu a tramitação deste processo. Quem foi este ministro?  
(Fonte: [www.uol.com.br](http://www.uol.com.br))

- A. Gilmar Mendes  
B. Edson Fachin  
C. Luiz Fux  
D. Dias Toffoli

19. Avalie as assertivas abaixo em relação ao Município de Três Barras/SC e indique a opção INCORRETA:  
(Fonte: [www.tresbarras.sc.gov.br](http://www.tresbarras.sc.gov.br))

- A. Tem uma altitude média de 802m.  
B. Canoinhas, Papanduva e Mafra são municípios limítrofes.  
C. Faz parte da região turística denominada Vale do Contestado.  
D. Possui o maior ginásio poliesportivo do planalto norte, o Ginásio Ione Cyriaco de Souza, com cerca de 3000 mil lugares.

20. Foi em Três Barras, no ano de 1910, que se instalou uma empresa norte-americana, responsável pela exploração da faixa de terra ao longo da ferrovia construída na região. Qual era esta empresa?  
(Fonte: [www.tresbarras.sc.gov.br](http://www.tresbarras.sc.gov.br))

- A. Lumber  
B. Brazil Railway Company  
C. Winter Company  
D. Ajax Railway

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Estertores pulmonares, distensão venosa jugular ou terceira bulha, são sintomas clínicos do Infarto Agudo do Miocárdio classificados de acordo com a escala de Killip:
- A. Killip 1  
B. Killip 2  
C. Killip 3  
D. Killip 4
22. O flutter atrial, embora também se caracterize pelo fenômeno da reentrada, tem características distintas da fibrilação atrial. Em primeiro lugar, o ritmo do flutter atrial geralmente é regular, com frequências atriais em torno de:
- A. 150-250 batimentos por minuto.  
B. 250-350 batimentos por minuto.  
C. 100-200 batimentos por minuto.  
D. 350-450 batimentos por minuto.
23. No infarto anterior com supra em V1,V2 e V3, se o supra for maior do que 2,5mm em V1 ou se houver BRD agudo, ou ainda se houver infra associado em D2,D3 e AVf, a maior probabilidade é de uma lesão da artéria:
- A. Proximal descendente anterior.  
B. Distal descendente anterior.  
C. Circunflexa.  
D. Coronária direita.



24. A amplitude do pulso arterial pode variar em associação com os movimentos respiratórios como, por exemplo, na constatação da presença de pulso paradoxal. A esse respeito, assinale a assertiva CORRETA:
- A. O aumento da amplitude do pulso arterial e da pressão arterial sistólica (maior que 20 mmHg) durante a inspiração caracteriza o quadro de pulso paradoxal.
- B. Esse tipo de pulso arterial pode ser constatado em pacientes com diagnóstico de doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC), choque hipovolêmico e miocardiopatia restritiva.
- C. Em paciente com diagnóstico prévio de pericardite aguda, a constatação do pulso paradoxal é indicativo de melhora da função diastólica cardíaca associada à redução no processo inflamatório pericárdico.
- D. O principal mecanismo fisiopatogenético desse tipo de pulso arterial é representado pelo importante aumento, durante a inspiração, da pré-carga de trabalho para o ventrículo esquerdo.
25. O bloqueio de ramo esquerdo (BRE) agudo na vigência de dor precordial também permite o diagnóstico de IAM. Porém, se o BRE é antigo, o diagnóstico eletrocardiográfico é dificultado, mas possível se houver:
- A. Supra de ST maior do que 2mm concordante com o QRS, ou maior do que 8mm discordante do QRS.
- B. Supra de ST maior do que 2mm concordante com o QRS, ou maior do que 3mm discordante do QRS.
- C. Supra de ST maior do que 1mm concordante com o QRS, ou maior do que 5mm discordante do QRS.
- D. Supra de ST maior do que 3mm concordante com o QRS, ou maior do que 6mm discordante do QRS.
26. A pericardite aguda apresenta alterações evolutivas (estágios) características no eletrocardiograma (ECG) de doze derivações. Acerca desses estágios eletrocardiográficos evolutivos, assinale a opção correta:
- A. No estágio I, observa-se elevação difusa do segmento ST, com concavidade direcionada para cima, as ondas T apresentam polaridade concordante com a elevação do segmento ST e depressão do segmento PR (discordante das alterações do segmento ST).
- B. No estágio II, a única modificação no padrão eletrocardiográfico em relação ao estágio anterior é a elevação do segmento PR, que passa a ser concordante com as alterações do segmento ST.
- C. Observa-se acentuação da elevação difusa do segmento ST, que assume concavidade direcionada para baixo e ondas T que se tornam simétricas e mais apiculadas, no estágio III.
- D. No estágio IV, ocorre inversão difusa do padrão do segmento ST, que se torna deprimido em associação com a inversão (concordante) das ondas T.
27. "Estima-se que o tempo ideal entre a admissão e a infusão do fibrinolítico no IAM seja de, no máximo, \_\_\_\_\_ minutos (tempo porta-agulha). Se a opção for angioplastia primária, o tempo máximo é de \_\_\_\_\_ minutos (tempo porta-balão)". Complete corretamente as lacunas a alternativa:
- A. 60;90
- B. 60;120
- C. 30;60
- D. 30;90
28. Com relação à cardiopatia chagásica crônica, assinale a opção CORRETA:
- A. A maioria dos pacientes com cardiopatia chagásica crônica apresenta insuficiência cardíaca, predominantemente, do tipo esquerda, desde as fases iniciais da moléstia cardíaca.
- B. A taquicardia ventricular helicoidal (torsades des pointes), encontrada em pacientes com a referida doença, é uma arritmia dependente, desencadeada e altamente associada à presença da lesão apical ventricular (aneurisma de ponta).
- C. Extrassístoles ventriculares, bloqueio completo pelo ramo direito, bloqueio divisional anterossuperior esquerdo, áreas eletricamente inativas e bloqueio atrioventricular de graus variados são exemplos de alterações eletrocardiográficas encontradas em pacientes com o diagnóstico em questão.
- D. A disfunção diastólica, nessa doença cardíaca, é a principal alteração miocárdica e tem papel predominante na determinação da falência miocárdica, em todas as fases da moléstia.
29. Há predomínio de pacientes chagásicos do sexo masculino, e a miocardiopatia é mais frequentemente diagnosticada na faixa etária de:
- A. 25 a 50 anos
- B. 40 a 70 anos
- C. Acima dos 50 anos
- D. Acima dos 60 anos
30. Considerando uma paciente com diagnóstico de endocardite infecciosa em válvula nativa, assinale a opção que apresenta uma indicação absoluta para tratamento cirúrgico dessa condição clínica:
- A. Aneurisma micótico.
- B. Infecção perivalvar com formação de abscesso intracardiaco.
- C. Endocardite por agentes infecciosos do grupo HACEK.
- D. Insuficiência aórtica leve.
31. A presença de Insuficiência Cardíaca (IC) é uma condição de alto risco para infecções do trato respiratório, podendo levar à descompensação clínica, tendo como consequência o aumento da morbimortalidade. Diante da necessidade preventiva, os pacientes devem receber vacina contra Influenza (anualmente) e Pneumococcus:
- A. A cada três anos e a cada ano em pacientes com IC avançada.
- B. A cada quatro anos e a cada dois anos em pacientes com IC avançada.
- C. A cada cinco anos e a cada três anos em pacientes com IC avançada.
- D. A cada dez anos e a cada cinco anos em pacientes com IC avançada.
32. Qual afirmação sobre o conceito do SUS está



**INCORRETA?**

- A. O SUS pode ser considerado uma das maiores conquistas sociais consagradas na Constituição de 1988. Seus princípios apontam para a democratização nas ações e nos serviços de saúde que deixam de ser restritos e passam a ser universais, da mesma forma, deixam de ser centralizados e passam a nortear-se pela descentralização;
- B. O SUS representa a materialização de uma nova concepção acerca da saúde em nosso país. Antes a saúde era entendida como o Estado de não doença, o que fazia com que toda lógica girasse em torno da cura de agravos à saúde. Essa lógica, que significava apenas remediar os efeitos com menor ênfase nas causas, deu lugar a uma nova noção centrada na prevenção dos agravos e na promoção da saúde. Para tanto, a saúde passa ser relacionada com a qualidade de vida da população, a qual é composta pelo conjunto de bens que englobam a alimentação, o trabalho, o nível de renda, a educação, o meio ambiente, o saneamento básico, a vigilância sanitária e farmacológica, a moradia, o lazer;
- C. De acordo com essa nova concepção de saúde, compreende-se que os níveis de saúde da população expressam a organização social e econômica do país. Ou seja, há o acertado reconhecimento de que os indicadores de saúde da população devem ser tomados para medir o nível de desenvolvimento do país e o de bem estar da população.
- D. O Sistema Único de Saúde, o SUS, é formado pelo conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público. À iniciativa privada não é permitido participar desse Sistema de maneira complementar;
33. Na IC os diuréticos são raramente utilizados como monoterapia, sendo de preferência associados com:
- A. Nitratos e Inotrópicos.  
B. Inotrópicos e IECA.  
C. Vasodilatadores e Betabloqueadores.  
D. IECA e Betabloqueadores.
34. Ao receber o laudo de uma radiografia de tórax, o médico cardiologista constatou que haviam sido observadas linhas B de Kerley, além de outros achados radiológicos. Com base nesse caso, é correto afirmar que as linhas B de Kerley:
- A. São pequenas linhas horizontais, situadas perpendicularmente à superfície pleural, mais comumente visibilizadas próximo aos ângulos costofrênicos.  
B. São causadas por distensão de canais anastomóticos ocorrida entre os vasos linfáticos localizados na periferia e aqueles presentes nas regiões centrais dos campos pulmonares.  
C. Constituem-se de opacificações reticulares finas, próximas aos hilos pulmonares.  
D. São representativas do fenômeno denominado cefalização da trama vascular pulmonar.
35. Acredita-se que a secreção de moléculas de

adesão é regulada por citocinas sintetizadas em pequenas concentrações pelo endotélio arterial. Destas salientam-se:

- A. A interleucina-2 (IL-2), a interleucina-5 (IL-5), o fator de necrose tumoral- $\alpha$  (FNT $\alpha$ ) e a gama interferon (IFN- $\gamma$ ).
- B. A interleucina-3 (IL-3), a interleucina-8 (IL-8), o fator de necrose tumoral- $\alpha$  (FNT $\alpha$ ) e o fator de transformação de crescimento (TGF $\beta$ ).
- C. A interleucina-1 (IL-1), a interleucina-4 (IL-4), o fator de necrose tumoral- $\alpha$  (FNT $\alpha$ ) e o fator de transformação de crescimento (TGF $\beta$ ).
- D. A interleucina-1 (IL-1), a interleucina-4 (IL-4), o fator de necrose tumoral- $\alpha$  (FNT $\alpha$ ) e a gama interferon (IFN- $\gamma$ ).
36. O diagnóstico de hipertensão arterial depende essencialmente da correta medida da pressão arterial (PA). O uso de bolsa inflável com dimensões adequadas à circunferência do braço no qual será feita a medição da PA é muito importante para se obter uma mensuração fidedigna dos níveis de PA. Assinale a opção que apresenta a porcentagem mínima da largura da bolsa inflável em relação à medida da circunferência do braço.
- A. 30%  
B. 40%  
C. 50%  
D. 60%
37. O perfil lipídico deverá ser determinado em todos os portadores de Síndrome Isquêmica Aguda, preferencialmente nas primeiras 24h após o evento. Após esse período o LDL-C diminui. As vastatinas estão indicadas para os indivíduos no IAM ou angina instável se o LDL-C for:
- A.  $\geq 100\text{mg/dL}$   
B.  $\geq 130\text{mg/dL}$   
C.  $\geq 160\text{mg/dL}$   
D.  $\geq 200\text{mg/dL}$
38. Analise as assertivas abaixo em relação aos Conselhos de Saúde e indique a CORRETA:
- A. O número de conselheiros será definido pelos Conselhos de Saúde.  
B. É uma instância colegiada, deliberativa e temporária do SUS.  
C. A participação dos membros eleitos do Poder Legislativo, de representação do Poder Judiciário e do Ministério Público, como conselheiros, é obrigatória nos Conselhos de Saúde.  
D. Todas as suas reuniões plenárias são fechadas ao público.
39. As extrassístoles ventriculares podem resultar



do disparo de focos de automatismo ectópico ou de reentrada. São despolarizações que aparecem em um dos ventrículos antes do próximo impulso vindo do SA. A condução, por se tratar de foco ectópico, é mais lenta, produzindo complexos QRS de formas alargadas e variadas e seguidas de pausas compensatórias até a próxima onda P. Podem ocorrer isoladamente, ter mais de uma forma (polimórficas), alternando-se com o ritmo normal (bigeminismo) ou de forma esporádica. **Caso apareçam:**

- A. Em número de 5 ou mais em sequência recebem o nome de taquicardia ventricular não sustentada (se durarem menos de 30 segundos) ou sustentada (caso durem mais de 30 segundos).
  - B. Em número de 3 ou mais em sequência recebem o nome de taquicardia ventricular não sustentada (se durarem menos de 30 segundos) ou sustentada (caso durem mais de 30 segundos).
  - C. Em número de 5 ou mais em sequência recebem o nome de taquicardia ventricular não sustentada (se durarem menos de 15 segundos) ou sustentada (caso durem mais de 15 segundos).
  - D. Em número de 3 ou mais em sequência recebem o nome de taquicardia ventricular não sustentada (se durarem menos de 15 segundos) ou sustentada (caso durem mais de 15 segundos).
40. Com relação aos esquemas terapêuticos indicados para os fibrinolíticos no IAM, leia as afirmativas e assinale a alternativa correta:
- I. Estreptoquinase: diluir 1.500.000 UI em 100 ml de SF 0,9 % e aplicar 500.000UI (35ml) em bolus e o restante em 30- 60 minutos. Pode ser repetida.
  - II. Alteplase: infundir 15 mg em bolus seguidos de 0,75 mg/Kg em 30 minutos (máximo de 50 mg) e posteriormente 0,5 mg/Kg em 60 minutos (máximo de 35 mg). A administração repetida para reinfarto é possível.
  - III. TNK: uma dose única de 30mg (peso < 60Kg), 35mg (peso 60-70Kg), 40mg (peso 70-80 Kg), 45mg (peso 80-90 Kg), 50mg (peso >90 Kg).
- A. Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
  - B. Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
  - C. Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
  - D. Todas as afirmativas estão corretas.