

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUITINGA – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2016

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

- Anjo e demônio, o Homem vive a epopeia de uma cultura assombrosa. Faz poesia, música, monumentos, máquinas, computadores, veículos espaciais. Descobre o átomo da matéria, explode o átomo, formula teorias, códigos e religiões. Multiplica-se agora até os quatro bilhões e meio. Ocupa ansiosamente toda a Terra. Um Anjo, então?

- Anjo e demônio, feliz e desgraçado, rico e paupérrimo, o Homem ameaça hoje a estabilidade de seu planeta, põe em risco sua própria sobrevivência. Por milênios, ele tem ignorado as condições de manutenção da vida em seu mundo. Embora lute duramente pela liberdade, ainda não soube construir uma sociedade realmente livre. Edifica uma portentosa civilização, mas corre o risco de destruí-la em alguns minutos. Ou em alguns decênios, pela impiedosa devastação da Natureza. Contudo, qual é a verdadeira face do Homem?

- Animal contraditório, o Homem pesquisa vacinas durante anos e depois fabrica armas que matam milhões num segundo. Média entre São Francisco e Hitler, ele cria um inferno para cada milagre de sua inteligência. É capaz de amar ardentemente tanto quanto odiar até o extermínio de raças e povos irmãos. No ápice de uma evolução de bilhões de anos, ele age como se não dependesse mais da Natureza. Mas o Homem é feliz?

- No coração e na mente do Homem, Deus se torna abstrato e distante, separado do mundo real, refúgio desesperado de sua desgraça. Mas, afinal, esse é o Homem?

- Esse é o Homem que habita essa esfera azul que gira lentamente sob nossos olhos. Veja: é um frágil planeta. Mas, ao mesmo tempo, maravilhoso, não acha? É uma pena que todos os Homens não possam ver sua Terra daqui. E pensar na sinfonia grandiosa que já existe, no mar, nas florestas, nas montanhas, nos campos, numa pequena lagoa, no voo de um pássaro, no canto da baleia, nas cores de uma borboleta, na interdependência de milhões de espécies de seres microscópicos e gigantes. Na sinfonia da ecosfera, tão complexa quão delicada. Talvez, então os Homens pudessem descobrir que têm uma Terra somente.

(Ethevaldo Siqueira. em O Estado de São Paulo. 23/12/73)

01- Na primeira frase há uma palavra que revela a admiração que o autor sente pela cultura do homem. Assinale-a abaixo:

- A. Anjo
- B. Demônio
- C. Vive
- D. Cultura
- E. Assombrosa

02- Assinale a alternativa correta sobre as escolhas linguísticas do autor do texto:

- A. O autor emprega a palavra ‘Homem’ no singular para determinar uma pessoa em particular.
- B. A palavra ‘Homem’ foi empregada no singular como um recurso da linguagem para representar todos os seres da mesma espécie.

- C. O autor emprega ‘Homem’ com letra maiúscula por se tratar de um substantivo próprio.
- D. O autor empregou ‘Homem’ com letra maiúscula para excluir o ser humano do centro de destaque do texto.
- E. ‘Anjo’ e ‘demônio’ são palavras comuns na caracterização do vocábulo ‘homem’.

03- Assinale a alternativa em que a palavra retirada do texto está seguida de seu sinônimo de acordo com o contexto em que foi empregada:

- A. Âmago – sentido
- B. Decênios – grupos de dez anos
- C. Contraditório – previsível
- D. Extermínio – geração da vida
- E. Esfera – quadrado

04- Qual par de palavras foi empregado no texto para indicar contraste:

- A. Anjo – demônio
- B. Ameaça – estabilidade
- C. Minutos – decênios
- D. Portentosa – civilização
- E. Animal – contraditório

05- Qual das alternativas abaixo contém palavras que são acentuadas pela mesma regra que ‘átomos’, ‘veículos’ e ‘frágil’, respectivamente?

- A. Extermínio – milhões – põe
- B. Microscópico – juízes – destruí-las
- C. Âmago – matéria - até
- D. Músico – baú – almíscar
- E. Gardênia – aquífero – espécies

06- Assinale a alternativa correta:

- A. ‘religiões’ está no grau aumentativo do substantivo.
- B. ‘paupérrimo’ é o superlativo de ‘pobre’.
- C. ‘microscópicos’ está no diminutivo plural.
- D. Em ‘pequena lagoa’ o emprego do substantivo deixa o adjetivo no grau diminutivo.
- E. ‘gigantes’ está no grau aumentativo devido ao acréscimo de um sufixo.



07- A resposta do médico no segundo quadrinho:

- A. É uma piada.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUITINGA – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2016

- B. É um termo específico da linguagem profissional.
- C. Não condiz com as escolhas linguísticas esperadas no contexto.
- D. Reputa em séria dúvida sobre a formação superior do personagem.
- E. Não deveria ter sido escolhida pelo autor do texto.

08- Mantém a invariabilidade no plural assim como ‘valeduto’:

- A. Leva e traz
- B. Ave-maria
- C. João-ninguém
- D. Alto-falante
- E. Grão de bico

09- Morto em 2015, o pai afirma que Jules Bianchi não \_\_\_\_\_ culpa pelo acidente.

Em entrevista, Philippe Bianchi afirma que a verdade nunca vai aparecer, pois os pilotos \_\_\_\_\_ medo de falar.

"Um piloto não vai dizer nada se existir uma câmera, mas quando não existem câmeras, todos \_\_\_\_\_ até mim e me dizem.

Jules Bianchi bateu com seu carro em um trator durante um GP, aquaplanou e não conseguiu \_\_\_\_\_ para evitar o choque.

([http://espn.uol.com.br/noticia/603278\\_pai-diz-que-pilotos-da-f-1-tem-medo-de-falar-a-verdade-sobre-o-acidente-fatal-de-bianchi](http://espn.uol.com.br/noticia/603278_pai-diz-que-pilotos-da-f-1-tem-medo-de-falar-a-verdade-sobre-o-acidente-fatal-de-bianchi))

Complete com a sequência de verbos que está no tempo, modo e pessoa corretos:

- A. Tem – tem – vem - freiar
- B. Tem – tiveram – vieram - frear
- C. Teve – tinham – vinham – frenar
- D. Teve – tem – veem – freiar
- E. Teve – têm – vêm – frear



10- Na charge acima há um desvio de regência. Assinale a alternativa em que ele foi corrigido de acordo com as regras da norma padrão da língua.

- A. ‘como eu faço pra chegar à praia?’

- B. ‘como faço pra chegar na praia?’
- C. ‘como eu faço para chegar na praia?’
- D. ‘siga àquela lama.’
- E. ‘siga à lama.’

11- O emprego do pronome ‘aquela’ na charge:

- A. Dá uma conotação irônica à frase.
- B. Representa uma forma indireta de se dirigir ao casal.
- C. Permite situar no espaço aquilo a que se refere.
- D. Indica posse do falante.
- E. Evita a repetição do verbo.

12- Em qual dos trechos abaixo o emprego do acento grave foi omitido quando houve ocorrência de crase?

- A. “O Sindicato dos Metroviários de Pernambuco decidiu suspender a paralisação que faria a partir das 16h desta quarta-feira.”
- B. “Pela manhã, em nota, a categoria informou que cruzaria os braços só retornando às atividades normais as 5h desta quinta-feira.”
- C. “Nesta quarta-feira, às 21h, acontece o "clássico das multidões" entre Sport e Santa Cruz, no Estádio do Arruda.”
- D. “Após a ameaça de greve, o sindicato foi procurado pela CBTU e pela PM que prometeram um reforço no esquema de segurança.”
- E. “A categoria se queixa de casos de agressões, vandalismo e depredações e da falta de segurança nas estações.”

Decidi abordar o tema da depressão logo no primeiro capítulo deste livro porque o assunto está sempre presente nos incontáveis testemunhos que ouço em meu dia a dia e nas centenas de e-mails que meus amados me enviam. Acredito que com o amor Philia em nossos corações, podemos ajudar os amigos, os familiares e a nós mesmos a sair desse terrível estado e a voltar a viver a vida em sua plenitude. É o próprio Jesus quem nos diz: “[...] Eis que Eu renovo todas as coisas” (Ap 21,5).

Já ouvi muitas pessoas dizendo que depressão é coisa de gente desocupada, que não há nada realmente sério com que se preocupar. Gente que pode se dar ao luxo de se entregar diante da primeira dificuldade que encontra pelo caminho. Posso garantir que não é nada disso. Quem pensa dessa maneira está muito enganado. Depressão é um mal que pode atingir qualquer um, seja rico ou pobre, jovem ou idoso. Um estudo realizado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) há alguns anos revelou que mais de 350 milhões de pessoas sofrem de depressão em todo o mundo.

(Rossi, Marcelo Mendonça. Philia: derrote a depressão, o medo e outros problemas aplicando o Philia no seu dia a dia -1. ed.- São Paulo : Principium, 2015.)

13- Pode-se afirmar que o texto:

- A. Relata as experiências únicas do autor, obrigando o leitor a buscar referências como a Bíblia e relatórios da OMS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUITINGA – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2016

- B. Faz uma reflexão sobre o problema da depressão, mas carece de uma proposta de amparo ao leitor quanto ao problema abordado.
- C. Percebe-se que no texto, o autor coloca-se terminantemente contrário ao uso de medicamentos no tratamento da depressão.
- D. Contém uma autorreflexão sobre um tema que aflige muitas pessoas.
- E. Apesar de não revelar, o autor aparenta concordar que a depressão acomete só pessoas despreparadas para enfrentar problemas.

14- Em um trecho do texto o autor questiona o fato de a depressão ser julgada sob uma visão:

- A. Condescendente
- B. Positivista
- C. Preconceituosa
- D. Religiosa
- E. Médica

15- “Decidi abordar o tema da depressão logo no primeiro capítulo deste livro *porque* o assunto está sempre presente nos incontáveis testemunhos que ouço em meu dia a dia...”

O termo sublinhado estabelece entre as orações do período uma relação de:

- A. Oposição
- B. Conclusão
- C. Comparação
- D. Afirmção
- E. Explicação

**25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

16 – O número  $10^2 + 10^1 + 10^0$  é a representação de que número:

- A. 100
- B. 101
- C. 010
- D. 111
- E. 110

17 – O nosso sistema de numeração decimal é assim chamado, pois:

- A. É formado por números com vírgula.
- B. Não permite fugas para outros sistemas.
- C. Possui apenas 9 algarismos para a formação dos números.
- D. Possui 10 algarismos para a formação dos números e cada posição tem um significado.
- E. Possui todas as frações possíveis.

18 – Quantos números, entre 1 e 2000, são múltiplos de 3 e 7 simultaneamente?

- A. 93

- B. 94
- C. 95
- D. 96
- E. 97

19 – Quantos são os divisores do número 210 que são ímpares?

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10
- E. 11

20 – Quantos são os divisores do número 540 que são quadrados perfeitos?

- A. 4
- B. 3
- C. 2
- D. 1
- E. 0

21 – Ao dividir um número natural por um número inteiro, diferente de zero, o que obtemos é:

- A. Um número natural
- B. Um número inteiro
- C. Um número racional
- D. Um número não positivo
- E. Um número não negativo

22 – Qual dos números abaixo pertence ao conjunto dos números naturais?

- A. 2
- B. -2
- C. -4
- D. -6
- E. -8

23 – Se  $n = \left(2,333 \dots + \frac{2}{3}\right) \left(2,333 \dots + \frac{2}{3}\right) \left(2,333 \dots + \frac{2}{3}\right) \left(2,333 \dots + \frac{2}{3}\right)$ , então o valor de  $\sqrt{n}$  é igual a:

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8
- E. 9

**Texto para as questões 24 a 28**

**Dívida Pública cai 3% em abril e prazo médio sobe para 4,75 anos**

Parcela de títulos com vencimento em 12 meses é a menor da história; fatias de estrangeiros e Previdência sobem

**Por Gustavo Raniere/GMF**

Publicado: 27/05/2016 12h33Última modificação: 27/05/2016 12h46

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUITINGA – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2016

O estoque da Dívida Pública Federal (DPF) diminuiu 3,01% em abril na comparação com março, para R\$ 2,799 trilhões, informou o Tesouro Nacional nesta sexta-feira (27/05). A queda foi influenciada pelo volumoso resgate de LTNs que venceram em 1º de abril. Ao todo, os resgates somaram R\$ 161,33 bilhões, enquanto as emissões, quase 80% delas em títulos prefixados, totalizaram R\$ 52,74 bilhões. O saldo do mês foi de um resgate líquido de R\$ 108,60 bilhões.

O estoque da Dívida Pública Mobiliária Federal interna (DPMFi) diminuiu 3,03%, para R\$ 2,670 trilhões. Influenciado principalmente pela valorização do real frente às moedas estrangeiras, o volume da Dívida Pública Federal externa (DPFe) caiu 2,70% em abril na comparação com março, para R\$ 129,60 bilhões.

O elevado vencimento de LTNs ocorrido em 1º de abril contribuiu para que a parcela de títulos prefixados na DPF diminuísse de 37,17% em março para 34,48% no mês seguinte, passando a ficar dentro do intervalo definido pelo Plano Anual de Financiamento (PAF), que vai de 31% a 35%.

Os resgates ocorridos em abril também contribuíram para que a parcela da DPMFi em poder dos não residentes aumentasse de 16,73% em março para 17,39% em abril. “Os estrangeiros vinham vendendo títulos de curto prazo. Uma vez que esses títulos vencem e eles não estão em sua carteira, sua participação relativa aumenta”, explicou o coordenador-geral de operações da dívida, Leandro Secunho.

Segundo ele, houve aumento tanto da participação relativa quanto do valor financeiro da carteira dos não residentes, o que significa que em abril eles realizaram compras líquidas. Pouco mais de 86% da carteira dos não residentes é formada por títulos prefixados.

Outro destaque entre os grupos de detentores foi a Previdência, cuja fatia na DPMFi aumentou de 22,62% em março para 24,14% em abril. “Pela primeira vez na história, o maior detentor de títulos públicos foi a Previdência”, disse Secunho. Esse grupo tem a vantagem de preferir títulos atrelados a índices de preços e com prazo mais longo – 77% da carteira da Previdência é composta por papéis com vencimento superior a três anos.

(in: <http://www.fazenda.gov.br/noticias/2016/maio/200bdivida-publica-cai-3-em-abril-e-prazo-medio-sobe-para-4-75-anos/view>, (adaptado) acessado em 30/05/2016)

24 – De acordo com o primeiro parágrafo do texto, de quanto era a dívida pública aproximada em março/2016?

- A. 2,885 trilhões
- B. 2,875 trilhões
- C. 2,865 trilhões
- D. 2,855 trilhões
- E. 2,845 trilhões

25 – De quanto era a DPFe aproximada em março/2016 de acordo com o segundo parágrafo, em bilhões?

- A. 129,81
- B. 130,11
- C. 130,81
- D. 131,11
- E. 131,81

26 – De quantos por cento diminui a parcela da DPF no mês de abril, justificada pelo vencimento das LTNs?

- A. 2,69%
- B. 3,23%
- C. 5,69%
- D. 7,23%
- E. 9,69%

27 – Em quanto aumentou a DPMFi nas mãos de estrangeiros ou não residentes no país?

- A. 0,66%
- B. 2,94%
- C. 3,94%
- D. 4,66%
- E. 5,94%

28 – Qual o percentual de títulos de carteiras de previdências que possuem vencimento menor que três anos?

- A. 20%
- B. 21%
- C. 22%
- D. 23%
- E. 24%

29 – Qual o valor de um terço dividido por três quintos?

- A. 5/9
- B. 4/9
- C. 1/2
- D. 2/9
- E. 1/9

30 – O valor de dois terços somados ao produto de sete oitavos por dois nonos é igual:

- A. 31/3
- B. 31/36
- C. 1/36
- D. 33/37
- E. 31/37

31 – Uma caixa d’água em forma de cilindro possui um volume de 5 m<sup>3</sup>. Esse valor equivale a quantos litros?

- A. 50000
- B. 5000
- C. 500
- D. 50
- E. 5

32 – Quantos copos de 200 cm<sup>3</sup> são necessários para esvaziar totalmente um barril com 50 litros de vinho?

- A. 25000
- B. 2500
- C. 250
- D. 25
- E. 2,5

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUITINGA – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2016

33 – Um copo com capacidade de 200 ml vai ser escrito com seu volume em  $m^3$ , para uma promoção de aniversário de uma marca. Qual o valor que vai ser inscrito no copo?

- A. 2
- B. 0,2
- C. 0,02
- D. 0,002
- E. 0,0002

34 – Qual a quantidade de dias que foram decorridos de 01/01/2001 até 31/12/2015, sabendo que o ano de 2016 é bissexto?

- A. 5840
- B. 5844
- C. 5848
- D. 5852
- E. 5856

35 – Ao olhar o tempo que faltava para finalizar a prova, Maria deduziu que o valor era menor  $\frac{2}{3}$  de uma hora e maior que  $\frac{1}{40}$  do dia. Podemos dizer que o tempo que faltava para Maria finalizar a prova poderia ser:

- A. 36 min
- B. 38 min
- C. 40 min
- D. 42 min
- E. 44 min

36 – Qual o percentual de tempo a menos leva um corredor que gasta 9,07 segundo para cruzar uma pista de 100 m em relação a média dos outros atletas, que é de 9,53 segundos?

- A. 4,82%
- B. 4,92%
- C. 5,02%
- D. 5,12%
- E. 5,22%

37 – Um hectare de terra pode ser pensado como um quadrado com 100 metros de lado. Com essa visão intuitiva de um hectare, qual seria o seu perímetro?

- A. 100 m
- B. 200 m
- C. 300 m
- D. 400 m
- E. 500 m

38 – Um lote em formato triangular foi comprando em um condomínio, de modo que é razoável calcular sua área de forma igual ao cálculo da área de um triângulo retângulo de catetos 25 e 30 metros. Nesse caso, qual a medida do lote comprado?

- A. 375  $m^2$
- B. 365  $m^2$
- C. 355  $m^2$
- D. 345  $m^2$
- E. 335  $m^2$

39 – Aumentado em 50% a fração de sete quintos, que número obteríamos?

- A. 2,0
- B. 2,1
- C. 2,2
- D. 2,3
- E. 2,4

40 – O valor de quociente entre catorze sétimos e doze vinte e um avos é:

- A. 3,1
- B. 3,2
- C. 3,3
- D. 3,4
- E. 3,5