

ESTADO DE PERNAMBUCO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TABIRA

# CONCURSO PÚBLICO

PROVA PARA CARGO DE:

**VIGIA**

\* ATENÇÃO - CONFIRA SE ESTA PROVA CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ CONCORRE

\* Neste Caderno de Questões, você encontra:

- 20 questões de Português
- 20 questões de Matemática

\* Só inicie a prova após a autorização do Fiscal de Sala.

\* Duração da prova: 3 horas. O Candidato só poderá retirar-se do recinto das provas após 01 hora, contada a partir do seu efetivo início.

\* O candidato só terá o direito de levar o caderno de prova após 02:00 horas do início dos trabalhos, e deixará apenas o Cartão de Respostas.

\* Os Fiscais de Sala não estão autorizados a prestar quaisquer esclarecimentos sobre a resolução das questões; esta tarefa é obrigação do candidato.

\* Não é permitido que os candidatos se comuniquem entre si. É proibida também a utilização de quaisquer equipamentos eletrônicos.

\* O candidato receberá do Fiscal de Sala, 01 (hum) Cartão de Respostas correspondente às questões objetivas.

\* Assine o seu Cartão de Respostas (Gabarito). Assinale apenas uma opção em cada questão. Não deixe questão em branco, nem assinale mais de uma opção, para seu Cartão não ter questões anuladas.

\* O seu Cartão de Respostas é pessoal e insubstituível. Portanto, CUIDADO, não rasure, dobre ou amasse seus Cartões de Respostas pois em hipótese alguma eles serão substituídos, salvo por erro do fiscal ou por falha de impressão. Confira seus dados, leia as instruções para seu preenchimento e assinale no local indicado.

\* A assinatura no Cartão de Respostas é obrigatória.

\* O Gabarito desta prova estará disponível no dia 23/04/2012, no site [www.acaplami.com.br](http://www.acaplami.com.br).

\* Para exercer o direito de recorrer contra qualquer questão, o candidato deve seguir as orientações constantes no Edital do Concurso Público nº 001/2012 da PREFEITURA MUNICIPAL DE TABIRA de 10/02/2012, e suas retificações.

\* Após o término da prova, o candidato deverá deixar a sala e em hipótese alguma poderá permanecer no estabelecimento onde realizou a mesma.

**BOA PROVA!!**

**Data: 22 de Abril de 2012**

## PARTE I – PORTUGUÊS

As questões de 01 a 04 referem-se ao texto seguinte:

### Paz

Aqui se planta, aqui se colhe, mas para a flor nascer é preciso que se molhe, é preciso que se regue pra nascer a flor da paz, é preciso que se entregue com amor e muito mais. É preciso muita coisa e que muita coisa mude, muita força de vontade e atitude, pra poder colher a paz, tem que correr atrás e tem que ser ligeiro! Pra poder colher a fruta é preciso ir à luta, e tem que ser guerreiro!

[...]

Será que a paz assusta? Será que a paz é justa? Será que a paz tem preço? Quanto é que o preço custa! A paz que não tem raça, nem boa aparência, a paz não vem de graça, a paz é consequência, a paz, que a gente faça, sem peso e sem medida, a paz dessa fumaça, a paz virando vida. A paz que não tem prazo, a paz que pede urgência, não vai ser por acaso, a paz é consequência, não é coincidência nem coisa parecida, a paz a gente faz feito um prato de comida.

(PELA PAZ A GENTE CANTA A GENTE  
BERRA, PELA PAZ EU FAÇO MAIS EU FAÇO  
GUERRA)

GABRIEL O PENSADOR; TIAGO MOCOTÓ; LENINE.

Disponível em: <<http://www.gabrielopensador.com.br>>.

Acesso em: 29 jun. 2007. (Fragmento).

01- Das afirmações seguintes:

I – O eu lírico compara a paz a uma flor e a uma fruta.

II – Através do verso “[...] a paz a gente faz feito um prato de comida”, o eu lírico mostra que a paz também precisa ser preparada como um prato de comida, pois essas ações requerem a mobilização de uma série de atitudes e recursos para que se possam obter os resultados pretendidos.

III – A letra da canção caracteriza-se pela ausência de repetições de palavras e de estruturas sintáticas.

- A) Apenas os itens II e III estão corretos.
- B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- D) Todos estão corretos.
- E) Apenas o item I está correto.

02- Identifique um trecho da música que apresenta um paradoxo:

- A) Aqui se planta, aqui se colhe
- B) A paz que não tem prazo, a paz que pede urgência.
- C) Pela paz eu faço mais eu faço guerra.
- D) A paz a gente faz feito um prato de comida.
- E) É preciso muita coisa e que muita coisa mude.

03- O vocábulo “PLANTA” (1º parágrafo) apresenta:

- A) 01 encontro consonantal e 01 dígrafo
- B) 01 encontro consonantal e 01 hiato
- C) 01 hiato e 01 dígrafo
- D) 02 dígrafos
- E) 01 encontro consonantal e 01 ditongo

04- O vocábulo “guerreiro” (1º parágrafo) apresenta:

- A) 08 fonemas e 09 letras
- B) 07 fonemas e 09 letras
- C) 06 fonemas e 09 letras
- D) 02 fonemas e 09 letras
- E) 02 fonemas e 07 letras

05- Qual dos itens seguintes é inteiramente constituído de vocábulos que devem ser acentuados graficamente?

- A) enjoo – bau
- B) siri – anzois
- C) heroico – imãs
- D) martir – juizes
- E) domino – caju

06- Os vocábulos “anoitecer” e “aguardente” são formados, respectivamente, por:

- A) parassíntese e composição por aglutinação
- B) parassíntese e composição por justaposição
- C) derivação sufixal e composição por aglutinação
- D) derivação prefixal e composição por justaposição
- E) derivação sufixal e derivação prefixal

07- Mesa-redonda é um substantivo composto que faz o plural da mesma forma que:

- A) cola-tudo
- B) guarda-noturno
- C) grão-duque
- D) pingue-pongue
- E) beija-flor

08- Assinale a alternativa em que os substantivos obedecem a sequência sobrecomum/ epiceno/ comum-de-dois:

- A) monstro – artista – jacaré
- B) intérprete – criança – tigre
- C) avestruz – peixe – jornalista
- D) animal – onça – doente
- E) Nenhuma das respostas anteriores

09- Assinale a alternativa cujo vocábulo destacado foi empregado de forma incorreta:

- A) A menina me olhava de alto a baixo.
- B) Você comprou mais do que podia.
- C) Esta decisão não pode ser tomada se não pelos pais.
- D) O pão não cresceu por quê?
- E) O livro explica tudo acerca da vida dos sapos.

10- Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente:

- A) receio – imersão – emição
- B) descanso – ricasso – dentuça
- C) concessão – excesso – excessão
- D) recesso – anotação – discussão
- E) sumiço – ascensão – contração

A questão 11 refere-se a tira seguinte:



11- Das afirmações seguintes:

I- Na fala de Zoé, no segundo quadrinho, o vocábulo “ABRAÇO” é objeto direto do verbo precisar.

II – A irmã de Zoé (2º quadrinho) esperava que com seu abraço sua irmã se acalmasse e parasse de chorar.

III – A segunda oração do 2º quadrinho complementa o sentido do verbo ACHAR, ou seja, é seu objeto direto.

- A) Estão corretos os itens I e II.
- B) Estão corretos os itens I e III.
- C) Todos estão corretos.
- D) Apenas o item II está correto.
- E) Estão corretos os itens II e III.

12- Qual alternativa apresenta apenas classe de palavras variável?

- A) substantivo – adjetivo – interjeição
- B) pronome – verbo – preposição
- C) advérbio – conjunção – adjetivo
- D) verbo – substantivo – pronome
- E) numeral – preposição – interjeição

13- O item em que a locução adjetiva não corresponde ao adjetivo dado é:

- A) bélico – de guerra
- B) ígneo – de fígado
- C) simiesco – de macaco
- D) cutâneo – de pele
- E) predatório – de roubo

14- O termo destacado em “O professor, autor da obra, chegou aflito” assume a função sintática de:

- A) aposto
- B) vocativo
- C) objeto direto
- D) adjunto adnominal
- E) adjunto adverbial

15- Identifique a oração que não possui sujeito;

- A) Precisa-se de pedreiros.
- B) Jogaram a cadeira no quintal.
- C) Era uma vez um rei e uma rainha.
- D) Chegaram atrasados os estudantes.
- E) Gostei muito de seu trabalho.

16- Assinale a oração que apresenta predicado nominal:

- A) Vi Pedro feliz.
- B) Comprei um caderno novo.
- C) Jorge deu um presente a Márcio.
- D) Os colegas estavam tristes.
- E) O trem chegou atrasado.

17- O emprego da crase está correto em todas as alternativas, exceto em:

- A) Mandei um recado à vossa alteza.
- B) Vou à Engenhoca.
- C) Encontre-me às três horas.
- D) A menina à qual nos referimos é linda.
- E) Refiro-me àquele rapaz.

18- Assinale a concordância errada:

- A) O difícil são os grilos.
- B) Os Estados Unidos declara guerra ao mundo.
- C) Há meninos na rua.
- D) Hoje são dois de abril.
- E) Vinte reais é pouco.

19- Identifique a frase em que a vírgula foi usada com o objetivo de isolar vocativo:

- A) Maria, filha de Pedro, continua desatenta.
- B) Fernando, Pedro e João formam um bom trio.
- C) Eu digo o que sinto e você, não.
- D) Quando abri a porta, vi um cartão lindo colado.
- E) Querida, onde está meu livro?

20- Na frase “Ela tem um quê diferente”, o vocábulo destacado exerce a função de:

- A) preposição
- B) interjeição
- C) substantivo
- D) conjunção
- E) advérbio de intensidade

## PARTE II – MATEMÁTICA

21 - De janeiro para abril de 2001, o preço do litro de óleo de soja aumentou 30%. De abril para junho, o preço aumentou 20%. Assim, considerando o período de janeiro até julho, temos um aumento total de:

- A) 50%
- B) 56%
- C) 52%
- D) 54%
- E) 60%

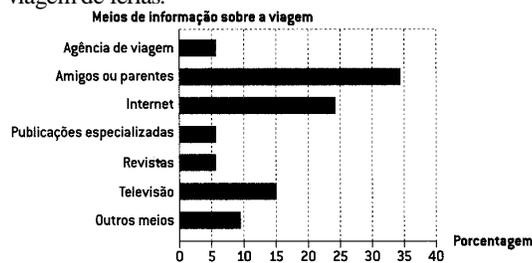
22 - Identifique a única sentença verdadeira

- A) Entre dois números racionais distintos existe sempre um número racional.
- B) Entre dois números inteiros distintos existe sempre um número inteiro.
- C) Entre dois números inteiros distintos existe um único número inteiro.
- D) Entre dois números racionais distintos existe apenas um número racional.
- E) Nenhuma alternativa anterior

23 - Dois homens vão fazer uma viagem de 18.000 km, de automóvel. Entretanto, os pneus só aguentam 12.000 km. Quantos pneus reservas precisam levar, **no mínimo**?

- A) 1 pneu
- B) 3 pneus
- C) 2 pneus
- D) 4 pneus
- E) 5 pneus

24 - Em dezembro de 2002, a Empresa Brasileira de Turismo (EMBRATUR) apresentou um relatório sobre o turismo praticado em ambientes naturais conservados, que são aqueles que têm garantida a proteção de seus recursos naturais originais. Para a elaboração do relatório, foi feita uma pesquisa com frequentadores de algumas dessas unidades de conservação. Após o levantamento dos dados, construiu-se um gráfico referente aos meios de informação que levaram os turistas a escolher um desses ambientes naturais conservados para a sua viagem de férias.



Analisando o gráfico, pode-se dizer que:

- A) Mais da metade dos pesquisados obtiveram a informação por intermédio de amigos ou parentes.
- B) Agências de viagens e revistas juntas tiveram, percentualmente, mais influência na decisão do que a internet.
- C) A influência de amigos e parentes é o triplo da influência de publicações especializadas.
- D) Menos de um quinto dos pesquisados obtiveram informações via televisão.
- E) A maioria dos pesquisados obtiveram a informação via internet.

25 - Indique a alternativa em que encontramos um número compreendido entre  $\sqrt{7}$  e  $\sqrt{10}$ .

- A)  $\frac{10}{7}$
- B)  $\frac{\sqrt{7} + \sqrt{10}}{2}$
- C)  $\frac{\sqrt{7} \cdot \sqrt{10}}{2}$
- D) 8,5
- E)  $\sqrt{5} \cdot \sqrt{7}$

26 - Se  $x = 1,333\dots$  e  $y = 0,1666\dots$ , então  $x + y$  é igual a:

- A)  $\frac{3}{2}$
- B)  $\frac{68}{45}$
- C)  $\frac{13}{9}$
- D)  $\frac{4}{3}$
- E)  $\frac{5}{7}$

27 - Seja  $x$  um número inteiro negativo. Qual é o maior valor?

- A)  $x - 2$
- B)  $2x$
- C)  $-2x$
- D)  $x + 1$
- E)  $3x$

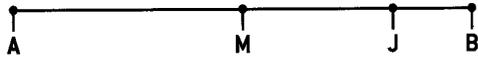
28 - Um relógio atrasa 5 segundos por hora. Quantos minutos será preciso adiantá-lo após um período de 7 dias para que ele fique com a hora certa?

- A) 10 minutos
- B) 12 minutos
- C) 15 minutos
- D) 13 minutos
- E) 14 minutos

29 - Em uma loja o gerente alterou para R\$ 700,00 o preço de um colchão que custava R\$ 560,00. Para retornar ao preço original, o colchão deve receber que porcentagem de desconto?

- A) 25%
- B) 30%
- C) 20%
- D) 15%
- E) 35%

30 - Janaína está indo da cidade A para a B. No esquema abaixo, M representa a metade do caminho entre as duas cidades, e J onde Janaína estava em determinado momento da viagem. Qual das frações corresponde à parte do trajeto percorrido por Janaína até aquele momento, sabendo que a distância de J a B é  $\frac{1}{3}$  da de M a B?

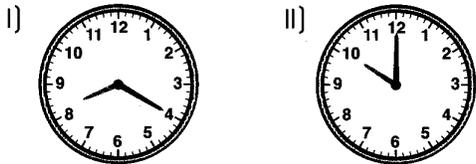


- A)  $\frac{2}{3}$
- B)  $\frac{4}{6}$
- C)  $2\frac{1}{3}$
- D)  $1\frac{2}{3}$
- E)  $5\frac{1}{6}$

31 - Para uma viagem, a capacidade de passageiros de um ônibus especial de turismo é equivalente a 30 adultos ou a 36 crianças. Se 24 crianças já estão a bordo desse ônibus, o número máximo de adultos que ainda podem embarcar é de:

- A) 10
- B) 6
- C) 8
- D) 12
- E) 14

32 - Os relógios abaixo representam dois momentos, I e II, em uma mesma manhã, em que uma máquina de envase de suco foi ligada e desligada, respectivamente.



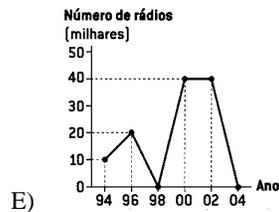
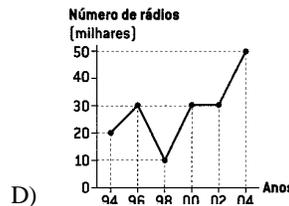
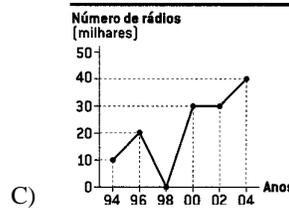
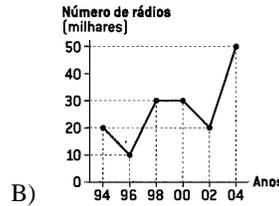
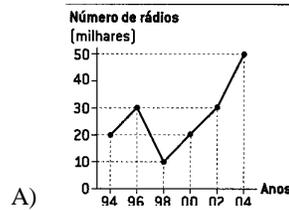
Sabendo que a máquina envasa 46 garrafas por minuto, calcule quantas garrafas de suco foram envasadas entre os momentos I e II

- A) 6400 garrafas
- B) 5600 garrafas
- C) 4600 garrafas
- D) 4000 garrafas
- E) 6000 garrafas

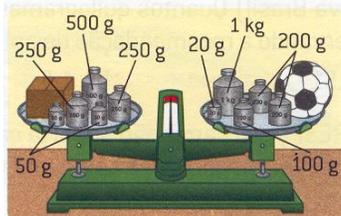
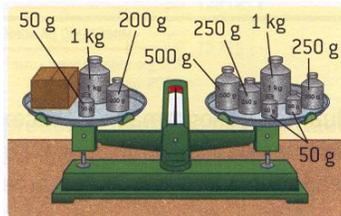
33 - Ao longo de 10 anos, a produção de rádios de pilha de uma determinada indústria apresentou o seguintes resultados:

Ano	Número de rádios produzidos
1994	20 000
1996	30 000
1998	10 000
2000	30 000
2002	30 000
2004	50 000

O gráfico que melhor representa esses dados é:



34 - As balanças abaixo estão em equilíbrio. De acordo com essas balanças, qual é a massa, em quilogramas, da caixa e da bola, respectivamente:



- A) 0,58 kg e 0,43 kg
- B) 0,85 kg e 0,34 kg
- C) 0,80 kg e 0,45 kg
- D) 0,55 kg e 0,30 kg
- E) 0,85 kg e 0,43 kg

35 - Caio fez um pôster de 60 cm de comprimento por 90 cm de largura a partir de uma fotografia de 20 cm de comprimento por 30 cm de largura. Qual foi a escala utilizada por Caio para fazer o pôster?

- A) 5 : 1
- B) 6 : 1
- C) 7 : 1
- D) 3 : 1
- E) 2 : 1

36 - Em uma escola,  $\frac{2}{5}$  dos alunos estudam de manhã,  $\frac{3}{7}$  à tarde e 120 à noite. Qual a quantidade de alunos dessa escola?

- A) 600 alunos
- B) 800 alunos
- C) 700 alunos
- D) 900 alunos
- E) 650 alunos

37 - Suponhamos que uma lesma está no fundo de um poço e quer subir. Cada dia ela sobe três metros, mas quando chega a noite, não aguentando mais o cansaço, ela desce 2 metros. Sabendo que o poço tem 23 metros, quanto dias ela levará para sair do poço?

- A) 20 dias
- B) 22 dias
- C) 21 dias
- D) 23 dias
- E) 19 dias

38 - Tenho 36 cds gravados. Para cada 3 cds de música brasileira tenho um cd de música estrangeira. Quantas cds de cada gênero tenho?

- A) 27 brasileiras e 9 estrangeiras
- B) 9 brasileiras e 27 estrangeiras
- C) 24 brasileiras e 12 estrangeiras
- D) 12 brasileiras e 24 estrangeiras
- E) 30 brasileiras e 10 estrangeiras

39 - Paulo tem 38 anos e Daniel tem 12 anos. Daqui a quantos anos Paulo terá o dobro da idade de Daniel?

- A) 12 anos
- B) 10 anos
- C) 15 anos
- D) 14 anos
- E) 13 anos

40 - Um relógio digital marca 19h57min33s. Qual o número mínimo de segundos que tem de passar até que se alterem todos os algarismos?

- A) 137 segundos
- B) 147 segundos
- C) 157 segundos
- D) 127 segundos
- E) 167 segundos