



**P.M. Itaquaquecetuba**  
**Concurso Público 01/2012**

INSTITUIÇÃO  
**SOLER**  
DE ENSINO

**CARGO:**  
**COSTUREIRA**

**INSCRIÇÃO Nº:** \_\_\_\_\_

**ASSINATURA DO CANDIDATO:**

\_\_\_\_\_

**Cargo: Cadastrador**  
**Costureira**  
**Coveiro**  
**Cozinheiro- 40H**  
**Eletricista**  
**Escriturário de Escola**  
**Gari**  
**Jardineiro**  
**Pedreiro**  
**Pintor de Parede**  
**Sonoplasta e Iluminador**  
**Telefonista**

### **Língua Portuguesa**

O trecho abaixo refere-se às questões de 01 a 06.

(...) A força de certas palavras podem mudar o destino dos jumentos no Rio Grande do Norte. O governo de lá assinou protocolo com empresa chinesa para exportação de 300 mil jumentos-ano. Foi o suficiente para entidades de proteção ao animal criarem uma campanha nomeada “Pró-jegue”. Sites como Acorda Cordel e Petição Pública fazem mobilizações e abaixo-assinados. A causa promete. (Revista Língua ano 7 n°78 abril 2012).

01. O vocábulo “pró-jegue”, quanto ao processo de formação de palavras classifica-se como:

- a) Derivação parassintética.
- b) Derivação sufixal.
- c) Derivação prefixal.
- d) Derivação imprópria.

02. O termo “lá” faz menção a qual palavra no texto e como podemos classificá-lo morfológicamente?

- a) “destino” e o termo referente trata-se de um pronome.
- b) “Rio Grande do Norte” e o termo referente trata-se de um substantivo.
- c) “jumentos” e o termo referente trata-se de um substantivo.
- d) “governo” e o termo referente trata-se de um adjetivo.

03. No vocábulo “chinesa” temos:

- a) 2 dígrafos e 7 fonemas.
- b) 1 dígrafo e 6 fonemas.
- c) 2 dígrafos e 7 letras.
- d) 1 dígrafo e 7 fonemas.

04. O vocábulo “abaixo-assinados” classifica-se como:

- a) Substantivo composto.
- b) Advérbio.
- c) Adjetivo simples.
- d) Verbo.

05. Na oração: “A força de certas palavras podem mudar o destino dos jumentos no Rio Grande do Norte”, os termos em destaque são classificados como:

- a) Locução adjetiva e objeto indireto respectivamente.
- b) Locução adverbial e preposição respectivamente.
- c) Locução adjetiva e substantivo respectivamente..
- d) Locução verbal e objeto direto respectivamente.

06. A palavra “pública” é acentuada pelo mesmo motivo que:

- a) Álbum porque é paroxítona terminada em “um”.
- b) Lâmpada porque é proparoxítona e todas são acentuadas.
- c) Armazém porque é oxítona terminada em “em”.
- d) Amável porque é paroxítona terminada em “l”.

O trecho abaixo serve de subsídio para responder as questões de 07 a 10.

Foi na terceira semana de abril que o Embaixador de Sacramento tomou posse de sua cadeira no Conselho da Organização dos Estados Americanos. Ao entrar no edifício da União Pan-Americana foi logo atraído por vozes estríduladas que despertaram o menino que dormia dentro dele. Afastou-se dos assessores que

o acompanhavam e precipitou-se para o Pátio Tropical, onde duas araras de cores tão rútilas que pareciam recender ainda a tinta – escarlate, verde, azul, amarelo – gingavam e gritavam, assanhadas nos seus poleiros (...) (Érico Veríssimo. O senhor embaixador. 2 ed. Porto Alegre, Globo, 1967, p.157)

07. O trecho do texto pode ser classificado como:

- a) Texto figurativo.
- b) Texto argumentativo.
- c) Texto temático.
- d) Texto explicativo.

08. Por “vozes estríduladas” entende-se:

- a) Voz aveludada.
- b) Voz grave.
- c) Voz fraca.
- d) Voz aguda.

09. Na oração: “Em vão o secretário tentava mostrar a seu chefe as outras curiosidades do pátio”. O termo em destaque trata-se de:

- a) Complemento nominal.
- b) Agente da passiva.
- c) Objeto indireto.
- d) Aposto.

10. Das alternativas abaixo identifique a correta quanto ao tempo verbal da oração: “Foi na terceira semana de abril que o Embaixador de Sacramento tomou posse de sua cadeira no Conselho da Organização dos Estados Americanos”.

- a) Pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
- b) Presente do subjuntivo.
- c) Futuro do pretérito.
- d) Pretérito perfeito do indicativo.

11. Identifique a alternativa correta quanto à ortografia.

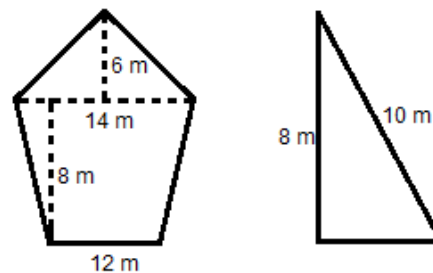
- I – falasse, fizesse, partisse.
- II – analisar, balisar, ajilizar.
- III – compreensão, suspensão, ascensão.
- a) I e II estão corretas.
- b) I e III estão incorretas.
- c) II está incorreta.
- d) III está correta.

12. Quanto à norma culta da língua portuguesa, assinale a alternativa correta:

- a) Está blusa é bastante semelhante àquela que me deste no verão passado.
- b) À vocês não restam outra alternativa senão estudar.
- c) Mercedes almejava à posição principal da empresa.
- d) Vende-se verduras bem fresquinhas na quitanda perto da minha casa.

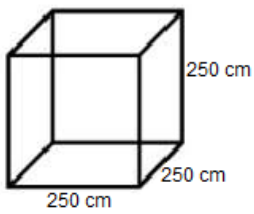
### **Matemática**

13. Calcule soma da área das figuras:



- a) 170 m<sup>2</sup>
- b) 180 m<sup>2</sup>
- c) 160 m<sup>2</sup>
- d) 190 m<sup>2</sup>

14. Qual é a soma da área das faces desse cubo e qual é o seu volume em litros?



- a)  $375 \text{ m}^2$  e  $1562500$  litros.  
 b)  $3750 \text{ m}^2$  e  $156,25$  litros.  
 c)  $250 \text{ m}^2$  e  $156250$  litros.  
 d)  $37,50 \text{ m}^2$  e  $15625$  litros.

15. O quadrado de um número menos oito é igual ao dobro desse número. Qual o valor desse número?

- a)  $S = \{1; 7\}$   
 b)  $S = \{-7; 3\}$   
 c)  $S = \{-8; -2\}$   
 d)  $S = \{2; 8\}$

16. O valor da equação  $\frac{2x-1}{10} - \frac{3(2-x)}{5} = \frac{7}{15}$  é:

- a)  $\frac{57}{30}$   
 b)  $\frac{54}{30}$   
 c)  $\frac{53}{30}$   
 d)  $\frac{24}{55}$

17. O dobro de um número dividido por quatro menos 0,5 é igual a 1 mais esse mesmo número dividido por três. Esse número é:

- a) 5  
 b) 9  
 c) 7  
 d) 11

18. Qual é o resultado para a expressão  $[2^{24} \div (2^4 \cdot 2)^{\frac{1}{2}}]^{\frac{1}{2}}$ ?

- a) 64  
 b) 512  
 c) 1  
 d) 128

19. Uma senhora acende uma vela para fazer uma oração e depois que ela acende essa vela, ela queima até o final. Quanto tempo essa vela levará para queimar totalmente sendo que ela tem 0,50 m e queima 1,6 mm por minuto?

- a) 4 horas 38 minutos e 20 segundos.  
 b) 5 horas 12 minutos e 30 segundos.  
 c) 6 horas 24 minutos e 10 segundos.  
 d) 7 horas 11 minutos e 50 segundos.

20. Quais são os juros gerados por um capital de R\$ 1529,00 aplicado a uma taxa de 5,2% ao mês durante 10 anos no regime de juros simples?

- a) R\$ 7564,82.  
 b) R\$ 8956,68.  
 c) R\$ 9540,96.  
 d) R\$ 10248,88.

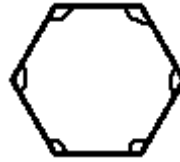
21. Natalia comprou varias camisas para revender por R\$ 7,10 cada. Por quanto ela precisará vender as camisetas para obter 60% de lucro em cada camisa?

- a) R\$ 13,46.  
 b) R\$ 12,38.  
 c) R\$ 12,62.  
 d) R\$ 11,36.

22. O resultado de  $\sqrt{32 + \sqrt{\frac{2040}{2}} + \sqrt[4]{\frac{65536}{256}}}$  é:

- a) 8  
 b) 10  
 c) 12  
 d) 14

23. Qual a soma de todos os ângulos da figura abaixo?



- a) 540  
 b) 630  
 c) 720  
 d) 900

24. Encontre as raízes da equação  $10x^2 + 72x - 64 = 0$ .

- a)  $S = \{-8; \frac{4}{5}\}$   
 b)  $S = \{-\frac{2}{3}; 6\}$   
 c)  $S = \{-4; 2\}$   
 d)  $S = \{-9; 5\}$

### Conhecimentos Gerais

25. Segundo o Artigo 9º da Lei Orgânica do Município de Itaquaquecetuba é competência da Câmara Municipal julgar o prefeito e o vice-prefeito sobre quais infrações?

- a) Infrações tributárias.  
 b) Infrações civis.  
 c) Infrações penais.  
 d) infrações político-administrativas.

26. Leia o artigo da Lei Orgânica do município de Itaquaquecetuba destacado abaixo:

“O vereador tem livre acesso em todas as repartições municipais, devendo ser atendido pelos respectivos chefes, sendo os mesmos obrigados a prestar todo o tipo de informações que o vereador solicitar.”

Qual é o artigo da Lei Orgânica do município de Itaquaquecetuba que tem a redação acima?

- a) Artigo 10.  
 b) Artigo 12.  
 c) Artigo 14.  
 d) Artigo 16.

27. Qual é o teto dos vencimentos dos servidores públicos, secretários e vereadores municipais?

- a) Remuneração dos Deputados Estaduais.  
 b) Remuneração dos Deputados Federais.  
 c) Remuneração dos servidores públicos federais.  
 d) Remuneração do Prefeito do município.

28. O Artigo 107 da Lei Orgânica do município de Itaquaquecetuba salienta que a administração pública estabelecerá diretrizes e normas relativas ao desenvolvimento urbano, assegurando alguns pontos importantes. Aponte entre as alternativas abaixo uma diretriz ou norma relevante relativa ao desenvolvimento urbano enfatizado no Artigo 107.

- a) Assegurar a qualidade de vida.  
 b) Restringir alterações no plano diretor as necessidades dos financiadores de campanhas eleitorais;  
 c) Incentivar o desenvolvimento econômico em detrimento do meio ambiente.  
 d) A criação e manutenção de áreas de interesse histórico, urbanístico ou turístico, desde que não atrapalhe a especulação imobiliária.

29. O município de Itaquaquecetuba pertence a região metropolitana de São Paulo. Aponte entre as alternativas abaixo outra região metropolitana paulista:

- a) Região Metropolitana de São José dos Campos.  
 b) Região Metropolitana da Baixada Santista.  
 c) Região Metropolitana de Ribeirão Preto.  
 d) Região Metropolitana de Guarulhos.

30. Qual foi a região metropolitana paulista criada este ano através da lei complementar estadual 1166, de 9 de janeiro de 2012?

- a) Região Metropolitana de Campinas.
- b) Região Metropolitana Jundiaense.
- c) Região Metropolitana do Vale do Paraíba e Litoral Norte.
- d) Região Metropolitana do Norte Paulista.

31. Os primórdios do atual município de Itaquaquecetuba remontam a meados do século XVI. Neste mesmo período ocorreu a fundação de outro pequeno povoamento, que deu origem a uma importante cidade. Aponte outro povoado que tem seus primórdios remontados a meados do século XVI.

- a) São Paulo.
- b) Ribeirão Preto.
- c) Campinas.
- d) Jundiá.

32. A região metropolitana de São Paulo começou a crescer de forma acelerada a partir da década de 1960. Este processo ocorreu devido a atração populacional exercida pelo polo industrial paulista. Qual foi o processo migratório que auxiliou no crescimento populacional da região metropolitana de São Paulo?

- a) Migração sazonal.
- b) Migração pendular.
- c) Êxodo Rural.
- d) Imigração.

Leia o texto abaixo e responda as questões 33 e 34 a seguir:  
"A Raposa/Serra do Sol foi alvo da maior disputa jurídica envolvendo terras indígenas no país. Em 2008, o STF (Supremo Tribunal Federal) decidiu pela retirada de não índios da área." (Jornal Folha de São Paulo on-line, notícia do dia 01/02/2011, acessada em 31/05/2012)

33. A reserva indígena Raposa Serra do Sol é uma das mais controversas áreas concedidas a indígenas no país, por vários motivos, entre eles, por ocupar terras que eram utilizadas para a agricultura. Qual era a principal produção agrícola que havia na área hoje ocupada pela reserva indígena?

- a) Cana de açúcar.
- b) Café.
- c) Arroz.
- d) Algodão.

34. Qual é o estado nacional que abriga a reserva indígena Raposa Serra do Sol?

- a) Roraima.
- b) Amazonas.
- c) Pará.
- d) Acre.

35. A região Nordeste é uma das cinco regiões brasileiras estabelecidas pelo IBGE, sendo a terceira maior em área. Esta região abrange áreas de aspectos físicos bastante diferentes, por esta razão a região Nordeste pode ser dividida em outras quatro regiões. Aponte a alternativa que destaca a característica da região denominada por "Zona da Mata".

- a) Faixa de transição entre a Amazônia e o clima semiárido.
- b) Faixa que abrange a Depressão Sertaneja.
- c) Faixa que engloba apenas o Planalto da Borborema.
- d) Faixa entre o Planalto da Borborema e o Oceano Atlântico.

36. Observe a figura abaixo:



A figura destaca a área abrangida por uma determinada vegetação brasileira no século XVI (16). Que vegetação esta sendo representada na figura?

- a) Mata Atlântica.
- b) Cerrado.
- c) Caatinga.
- d) Mata das Araucárias.

37. A refinaria Abreu de Lima esta sendo construída no estado de Pernambuco e terá tecnologia nacional de ponta para produzir, principalmente, óleo diesel. Que empresa nacional irá operar a refinaria Abreu de Lima?

- a) Vale do Rio Doce.
- b) Gerdau.
- c) Petrobras.
- d) Shell.

38. A primeira favela oficial do Brasil foi construída no final do século XIX, por soldados brasileiros que lutaram na guerra de Canudos. O governo prometeu aos combatentes que construiria casas para os mesmos, contudo, a promessa não foi cumprida e a alternativa foi ocupar o Morro da Providência com barracos de madeira. Em que cidade foi construída a primeira favela oficial do país?

- a) São Paulo.
- b) Rio de Janeiro.
- c) Salvador.
- d) Recife.

39. O astronauta Yuri Gagarin foi o primeiro homem a viajar pelo espaço, este fato ocorreu em 1961. Alguns anos mais tarde o norte-americano Neil Armstrong pisou na lua. Muitas décadas depois o Brasil mandou seu primeiro astronauta em viagem ao espaço. Como é o nome do primeiro astronauta do Brasil?

- a) Valdecir Ruiz.
- b) Oliver Carvalho.
- c) Antônio Pereira e Souza.
- d) Marcos Pontes.

40. Nos últimos dias o IBGE divulgou os dados do PIB do Brasil dos primeiros três meses do ano em relação aos três derradeiros meses de 2011. O indicador apresentou crescimento de 0,2%, desagradando a muitos. Qual foi o setor da economia que mais contribuiu para o desempenho sofrível do PIB do país nestes três primeiros meses de 2012?

- a) Agropecuária.
- b) Indústria.
- c) Construção Civil.
- d) Serviços