



P.M. Barueri
Concurso Público 02/2011

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

CARGO:
MONITOR DE ENSINO PROFISSIONAL

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Língua Portuguesa

História na areia

Nos últimos 30 anos, um pescador vem rastreando, à flor do chão, no alto de dunas, uma diversidade de objetos que podem reescrever a história da ocupação humana no litoral do Ceará. Vasculhando as areias nos arredores **da vila de Ponta Grossa, em Icapuí**, Josué Crispim já encontrou inúmeras pedras lascadas e polidas por homens pré-históricos, além de cerâmicas indígenas e objetos supostamente deixados por navegadores holandeses que passaram por ali no século 17, como moedas, talheres, garrafas e pedaços de porcelana. Os achados são tantos que já enchem um cômodo inteiro da casa simples onde o pescador mora com a família. Ele e o produtor de documentários Ricardo Arruda elaboraram um projeto para criar uma Casa de Cultura no local, mas falta de apoio financeiro para concretizar a ideia.

O caso ilustra bem como a arqueologia de zonas costeiras do Brasil carece de pesquisas mais consistentes. Para o arqueólogo Marcos Albuquerque, da Universidade Federal de Pernambuco - UFPE, ainda não é possível traçar a linha da ocupação humana naquele litoral, pois "não foram feitas escavações, fundamentais para reconstruir o contexto em que os objetos seriam usados ou descartados de acordo com a posição tridimensional deles no sítio, nem datações para definir a origem aproximada de cada artefato", diz. "E o perigo é o avanço imobiliário impedir um estudo mais aprofundado", alerta Albuquerque. – Por Tales Azzi

(National Geographic Brasil, março 2011. pag.19).

01. Quem encontrou vestígios da passagem do homem pré histórico no litoral do Ceará foi:

- a) Ricardo Arruda.
- b) Marcos Albuquerque.
- c) José Crispim.
- d) Tales Azzi.

02. A profissão deste homem é:

- a) Produtor de alimentos.
- b) Pescador.
- c) Arqueólogo.
- d) Jornalista.

03. O local onde foram encontradas pedras, objetos de cerâmica indígena e outros, como talhares e porcelanas é:

- a) A Universidade Federal de Pernambuco.
- b) Um cômodo de uma casa simples.
- c) Um sítio.
- d) Os arredores da vila de Ponta Grossa, em Icapuí.

04. Este texto trata, basicamente, de:

- a) A criação da Casa de Cultura.
- b) Arqueologia.
- c) Pesca no litoral brasileiro.
- d) Produção de documentos.

05. Os nomes dos personagens envolvidos são exemplos, no texto de substantivos:

- a) Comuns.
- b) Concretos.
- c) Próprios.
- d) Primitivos.

06. O substantivo composto encontrado no texto é:

- a) Cada da Cultura.
- b) Cerâmicas indígenas.
- c) Litoral do Ceará.
- d) Pré-históricos.

07. O Estado brasileiro onde foram encontrados objetos e pedras é:

- a) Pernambuco.
- b) Todo o litoral brasileiro.
- c) Ponta Grossa.
- d) Ceará.

08. Em "E o perigo é o avanço imobiliário impedir um estudo mais aprofundado", temos um:

- a) Discurso direto.
- b) Discurso indireto.
- c) Discurso direto livre.
- d) Não há elementos para responder.

09. O emprego da crase está correto em apenas uma das alternativas. Assinale-a.

- a) O texto refere-se à objetos encontrados na costa brasileira.
- b) Existem alguns entraves que prejudicam à abertura do restaurante.
- c) Abriu e fechou seu badalado restaurante à custa do governo.
- d) O restaurante está situado à alguns quilômetros daqui.

10. A palavra **indígena** apresenta quantas letras e fonemas?

- a) 8 letras e 7 fonemas.
- b) 7 letras e 7 fonemas.
- c) 8 letras e 8 fonemas.
- d) 8 letras e 6 fonemas.

11. No pretérito perfeito do indicativo, a frase "O avanço imobiliário impede um estudo mais aprofundado" ficará:

- a) O avanço imobiliário impediu um estudo mais aprofundado.
- b) O avanço imobiliário impediria um estudo mais aprofundado.
- c) O avanço imobiliário impedia um estudo mais aprofundado.
- d) O avanço imobiliário impedirá um estudo mais aprofundado.

12. Em "Para o arqueólogo Marcos Albuquerque, ainda não é possível traçar a linha da ocupação humana naquele litoral" a classe gramatical da palavra "ocupação" é:

- a) Adjetivo.
- b) Substantivo.
- c) Advérbio.
- d) Conjunção.

Matemática

13. Qual o conjunto solução da equação $3x^2 + 6x = 0$?

- a) $S = \{0, 2\}$
- b) $S = \{0\}$
- c) $S = \{-2, 2\}$
- d) $S = \{-2, 0\}$

14. Qual o conjunto solução da equação $(5x + 8) \cdot (x - 12) = 0$?

- a) $S = \{-12, \frac{8}{5}\}$
- b) $S = \{-12, -\frac{8}{5}\}$
- c) $S = \{\frac{8}{5}, 12\}$
- d) $S = \{-\frac{8}{5}, 12\}$

15. Tiago comprou três camisetas e pagou R\$ 47,37. Quanto ele pagaria se comprasse sete camisetas do mesmo tipo e valor?

- a) R\$ 142,11
- b) R\$ 126,32
- c) R\$ 94,74
- d) R\$ 110,53

16. Um carro viajando a uma velocidade média de 80 km/h percorre um determinado percurso em cinco horas. Se ele percorrer esse mesmo percurso, só que com uma velocidade média 37,50% maior, aproximadamente quanto tempo ele demorará?

- a) 4,11 horas
- b) 6,875 horas

- c) 3,63 horas
d) 6,11 horas

17. Qual o valor de x na proporção $\frac{7}{15} = \frac{x}{(x-4)}$?

- a) $-\frac{7}{2}$
b) $\frac{14}{11}$
c) $-\frac{1}{2}$
d) $\frac{7}{2}$

18. Qual o valor de x na proporção $\frac{(2x-6)}{9} = \frac{(4x+2)}{8}$?

- a) $-\frac{2}{5}$
b) $-\frac{33}{10}$
c) $\frac{2}{3}$
d) $\frac{33}{10}$

19. O painel do meu carro indicava que o tanque de combustível continha $\frac{4}{12}$ da capacidade total de litros. Eu abastei o carro, completei o tanque e gastei R\$ 100,00. Sabendo-se que o preço do litro desse combustível é R\$ 3,00, quanto eu gastaria para completar o tanque caso ele estivesse vazio?

- a) R\$ 250,00
b) R\$ 200,00
c) R\$ 150,00
d) R\$ 300,00

20. Com R\$ 360,00 eu pago $\frac{6}{8}$ do valor da minha dívida. Com mais R\$ 200,00 eu pago toda minha dívida e ainda sobra troco. Qual é o valor que sobrar para mim?

- a) R\$ 110,00
b) R\$ 80,00
c) R\$ 90,00
d) R\$ 120,00

21. O triplo do que eu tenho é $\frac{6}{10}$ do dobro do que você tem. Se você tem R\$ 320,00, qual o valor que eu tenho?

- a) R\$ 64,00
b) R\$ 32,00
c) R\$ 256,00
d) R\$ 128,00

22. Um número x somado ao seu sucessor é igual $\frac{123}{15}$. Qual é esse número x ?

- a) $\frac{108}{15}$
b) $\frac{69}{15}$
c) $\frac{54}{15}$
d) $\frac{15}{122}$

23. Um número x é multiplicado por 3. Somando-se a essa multiplicação a metade de x , o resultado é 63. Qual é esse número x ?

- a) 18
b) 16
c) 12
d) 14

24. A soma do triplo de um número com o sucessor desse número é igual 309. Qual é esse número?

- a) 103
b) 77
c) 83
d) 97

25. O neolítico, conhecido como Idade da Pedra Polida, foi um período de grandes mudanças e de muita criatividade. Dentre as mudanças mais importantes podemos destacar:

- a) O início da caça e da pesca.
b) A Revolução Agrícola.
c) O aparecimento do cristianismo.
d) A queda da babilônia.

26. Cidade da Grécia Antiga que se destacou pela valorização da formação física e militar:

- a) Esparta.
b) Argos.
c) Mégara.
d) Atenas.

27. O período da história situado do século V ao século XV é conhecido como:

- a) Idade da Pedra.
b) Idade Antiga.
c) Idade Média.
d) Idade Moderna.

28. Quando chegaram ao litoral brasileiro, o primeiro contato dos portugueses foi com os povos que viviam em aldeias, normalmente, de quinhentas a seiscentas pessoas, cuja estrutura de madeira recebia uma cobertura de folhas de palmeira. Este povo é conhecido como:

- a) Tapuia.
b) Sioux.
c) Tupi.
d) Inca.

29. O tipo de vegetação predominante nas proximidades do litoral atlântico paulista e em grande parte do brasileiro é de:

- a) Cerrado.
b) Mata Atlântica.
c) Savana.
d) Pantaneira.

30. Os decadentes senhores de engenho, em sua maioria estabelecidos na cidade de Olinda, passaram a contrair empréstimos junto aos comerciantes portugueses da cidade de Recife para, dessa forma, continuarem a empreender suas atividades agrícolas. (...) Entre os anos de 1710 e 1711, a região de Recife e Olinda se tornou palco de uma série de conflitos que envolveriam a disputa político-econômica entre senhores de engenho e portugueses (mundoeducacao.com.br). Trata-se de:

- a) Guerra dos Mascates.
b) Guerra do Contestado.
c) Revolta dos Coronéis.
d) Invasão holandesa.

31. No dia 23 de maio, as forças pró e contra o presidente Vargas se encontraram e se defrontaram nas ruas de São Paulo, o que resultou na morte de alguns estudantes em praça pública, que ficaram famosos como MMDC (sigla das iniciais dos quatro jovens mortos: Martins, Miragaia, Dráusio e Camargo). Essas mortes foram o estopim que deu início no dia 9 de julho de 1932 à

- a) Revolta da Vacina.
b) Revolução Constitucionalista.
c) Revolução Nacionalista.
d) Primeira Guerra Mundial.

32. A chamada Guerra Fria é a designação atribuída ao período histórico de disputas estratégicas e conflitos indiretos, após a Segunda Guerra Mundial, entre:

- a) Estados Unidos e Alemanha.
b) França e Inglaterra.
c) Estados Unidos e União soviética.
d) Irã e Iraque.

Conhecimentos Gerais

33. Jânio Quadros sucedeu ao Presidente Juscelino Kubitschek. Foi eleito em outubro de 1960 com uma expressiva vitória. Seu governo durou:

- a) 4 anos
- b) 8 anos
- c) 7 meses
- d) 1 ano

34. A lei número 11.340 decretada pelo Congresso Nacional e sancionada pelo ex-presidente do Brasil Luiz Inácio Lula da Silva em 7 de agosto de 2006; dentre as várias mudanças promovidas pela lei está o aumento no rigor das punições das agressões contra a mulher quando ocorridas no âmbito doméstico ou familiar. A lei entrou em vigor no dia 22 de setembro de 2006, e já no dia seguinte o primeiro agressor foi preso, no Rio de Janeiro, após tentar estrangular a ex-esposa. Essa lei recebeu o nome de Lei:

- a) Do Ventre Livre.
- b) Maria do Lar.
- c) Maria da Penha.
- d) Maria da Conceição.

35. Segundo a Constituição do Estado de São Paulo, artigo 128, as vantagens de qualquer natureza só poderão ser instituídas por lei e quando atendam efetivamente ao interesse:

- a) Privados e de alguns setores estatais.
- b) Público e às exigências do serviço.
- c) Quando se tratar de ocupante de cargo temporário ou de confiança.
- d) Do alto escalão dos governistas.

36. De acordo com a Lei Orgânica Municipal, Artigo 101, o servidor municipal será responsável civil, criminal e administrativamente:

- a) Pelos crimes que envolvem apenas a esfera privada.
- b) Somente por crimes de assédio moral.
- c) Pelos atos que praticar no exercício do cargo ou função.
- d) Com a exceção que compete ao cargo ou função.

37. O município de Barueri é nacionalmente conhecido por abrigar parte do bairro de *Alphaville* que se divide entre Barueri e

- a) Santana de Parnaíba.
- b) Jandira.
- c) Osasco.
- d) São Paulo.

38. Monumento da cidade de Barueri que presta uma homenagem ao exército brasileiro:

- a) Monumento Verde Oliva.
- b) Monumento Duque de Caxias.
- c) Monumento o Soldado.
- d) Momento da Espada.

39. O índice que compara a riqueza, a alfabetização, a educação, a esperança média de vida, a natalidade e outros fatores. Constitui-se, também, numa maneira padronizada de avaliação e medida do bem-estar de uma população, especialmente o bem-estar infantil. Esse índice é o:

- a) PIB.
- b) IDH.
- c) IPCA.
- d) IGP.

40. A polêmica em torno do fim das sacolas plásticas, distribuídas pelos supermercados, teve como ponto a favor:

- a) A introdução de sacolas mais resistentes.
- b) A oferta de produtos mais baratos.
- c) A abolição de todas as embalagens plásticas dos produtos.
- d) A conscientização dos efeitos nocivos dessas sacolas para o meio ambiente.