



P.M. Macaubal
Concurso Público 01/2012

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

PROVA C

CARGO:
ATENDENTE DE SAÚDE

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

PROVA C

**Cargo: Atendente de Saúde
Encanador
Operador Hidráulico**

Língua Portuguesa

Texto para as questões 01 a 06



(Calvin — Bill Watterson)

01. Na fala de Calvin, no primeiro balão, há problema de construção gramatical.

Assinale a alternativa em que a frase está corretamente construída.

- a) Esse negócio do Papai Noel preferir mais os bons garotos do que os maus realmente me deixa louco.
- b) Esse negócio de o Papai Noel preferir os bons garotos e negligenciar os maus garotos, realmente me deixa louco.
- c) Esse negócio do Papai Noel preferir os bons garotos e negligenciar os maus garotos, realmente deixa-me louco.
- d) Esse negócio de o Papai Noel preferir mais os bons garotos e negligenciar mais os maus garotos, realmente deixa-me louco.

02. Na construção “Eu tenha algo com que me preocupar”, temos:

- a) “Eu” – sujeito simples e “tenha algo” – predicado nominal
- b) “Tenha” – verbo no presente do indicativo e “que” – pronome relativo
- c) “Com que me preocupar” – oração subordinada adjetiva restritiva
- d) “Algo” – pronome indefinido e “que” – pronome interrogativo

03. Na fala de Calvin, no segundo balão, fica implícito que:

- a) Ele se ofende porque Papai Noel prefere os bons meninos.
- b) Ele fica bravo porque Papai Noel negligencia os maus garotos.
- c) Ele diz que Papai Noel é louco por preferir os bons meninos aos maus.
- d) Ele se julga um bom menino, por isso não se importa por Papai Noel negligenciar os maus meninos.

04. O tigre Haroldo, ao comentar que Calvin é um “exemplo de virtude”, deixa implícito que:

- a) Sua fala é irônica, demonstrando isso pela expressão que faz.
- b) Acredita mesmo que o menino é um exemplo de virtude.
- c) Fala isso só para contentar Calvin, pois não quer se indispor com o menino.
- d) Dá essa opinião porque Calvin é seu amigo e não gostaria de magoá-lo.

05. Transcrevendo o texto “Esse negócio do Papai Noel preferir mais os bons garotos e negligenciar os maus garotos realmente me deixa louco.” para a norma culta da língua, teríamos:

- a) Esse assunto do Papai Noel preferir mais os bons garotos e negligenciar os maus garotos realmente me deixa louco.”
- b) Esse assunto de o Papai Noel preferir os bons garotos e negligenciar os maus realmente me deixa irritado.
- c) Essa temática do papai Noel preferir mais os bons garotos e negligenciar os maus, realmente, me deixa maluco.
- d) Essa história de o papai Noel dar preferência aos bons garotos e negligenciar os maus meninos, realmente deixa-me perturbado.

06. Está correto o que se afirma em:

- a) “Negócio” é acentuada por ser uma palavra proparoxítona e trissílaba.
- b) “Papai” é uma palavra oxítona e trissílaba
- c) “Negligenciar” é uma palavra polissílaba e oxítona
- d) “Maus” é uma palavra díssílaba e paroxítona

07. Assinale a alternativa em que a frase está corretamente formulada de acordo com a norma padrão da língua:

- a) Preferia estar namorando você a estar digitando tantos textos.
- b) Gostaria de estar namorando com você em vez de estar trabalhando.
- c) Quero namorar ao invés de trabalhar!
- d) Prefiro mais namorar você do que trabalhar.

Texto para as questões 08 a 12

“Tem a mais sólida, a mais robusta têmpera essa gente indomável! Os prisioneiros feitos revelam-na de uma maneira expressiva. Ainda não consegui lobrigar a mais breve sombra de desânimo em seus rostos, onde se desenhavam privações de toda sorte, a miséria mais funda; não temem e não se acovardam e não negam as crenças mentidas pelo evangelizador fatal e sinistro que os arrastou a uma desgraça incalculável.” (Euclides da Cunha, *Os Sertões*)

08. Está correto o que se afirma sobre o sujeito do verbo “tem”, na primeira frase do texto:

- a) “essa gente indomável” é sujeito do verbo “tem”.
- b) Nessa frase o sujeito está oculto.
- c) Apresenta sujeito indeterminado.
- d) A oração tem sujeito composto.

09. A palavra “lobrigar” só não significa:

- a) Enxergar
- b) Perceber
- c) Notar
- d) Descrever

10. Em “onde se desenhavam privações de toda sorte”, o verbo desenhar está empregado no sentido conotativo. Assinale a alternativa em que o sentido conotativo ocorre novamente:

- a) Os sonhos aconteciam todas as noites.
- b) Aqui jaz a minha esperança perdida.
- c) Quero sonhos de padaria para o café da tarde.
- d) Meu medo era que você não comparecesse.

11. A equivalência da frase “onde se desenhavam privações de toda sorte” é:

- a) Onde desenhavam privações de toda sorte.
- b) Onde são desenhadas privações de toda sorte.
- c) Onde as privações de toda sorte desenhavam-se.
- d) Onde é desenhadas toda sorte de privações.

12. A oração “as crenças mentidas pelo evangelizador fatal e sinistro” está na voz:

- a) Ativa
- b) Reflexiva
- c) Passiva analítica
- d) Passiva sintética

Matemática

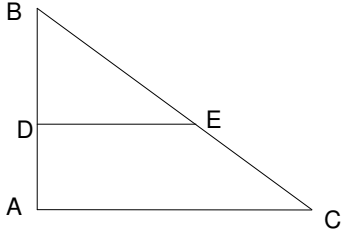
13. Qual o conjunto solução da equação $6x - \frac{8}{5} = -\frac{5}{2}$?

- a) $S = \left\{ \frac{1}{10} \right\}$
- b) $S = \left\{ -\frac{1}{10} \right\}$
- c) $S = \left\{ -\frac{3}{20} \right\}$
- d) $S = \left\{ -\frac{9}{30} \right\}$

14. Considere um retângulo A com os lados medindo 8 e 14 cm. Se o lado menor desse retângulo aumentar 50% e o lado maior diminuir 50%, gerando assim um novo retângulo, chamado B , o que acontecerá com a área do retângulo B em relação a área do retângulo A ?

- a) permanecerá a mesma
- b) diminuirá 25%
- c) diminuirá 75%
- d) aumentará 25%

15. Considere a figura abaixo:



Sabendo-se que o triângulo ABC é reto em A , que \overline{DE} é paralelo a \overline{AC} , $\overline{AB} = 6\text{ cm}$, $\overline{AC} = 8\text{ cm}$, $\overline{EC} = 4\text{ cm}$ e que $\overline{DB} = 4\text{ cm}$, qual é a medida de \overline{DE} ?

- a) $\sqrt{34}\text{ cm}$
- b) $\sqrt{32}\text{ cm}$
- c) $\sqrt{20}\text{ cm}$
- d) $\sqrt{28}\text{ cm}$

16. Um trapézio tem área igual 36 m^2 . Sabendo-se que a base menor desse trapézio mede 8 m e a maior mede 10 m, quanto mede a altura desse trapézio?

- a) 6 m
- b) 8 m
- c) 4 m
- d) 2 m

17. Um triângulo retângulo tem três ângulos internos. Qual a medida do terceiro ângulo, sabendo-se que o segundo mede 60° ?

- a) 40°
- b) 20°
- c) 60°
- d) 30°

18. O triplo de um número somado ao sucessor desse número é igual 233. Qual é esse número?

- a) 55
- b) 57
- c) 56
- d) 58

19. Qual a % equivalente a 35% de 68%?

- a) 2,38%
- b) 23,80%
- c) 0,238%
- d) 3,30%

20. Um tênis foi vendido por R\$ 364,00. Sabe-se que o seu custo foi de R\$ 140,00. O lucro da venda foi de quantos % em relação ao seu custo?

- a) 160,00%
- b) 360,00%
- c) 60,00%
- d) 260,00%

21. Hoje minha mãe tem 53 anos. Daqui 27 anos ela será 20 anos mais velha do que eu. Quantos anos eu tenho hoje?

- a) 29
- b) 33
- c) 26

d) 31

22. Qual a soma dos coeficientes da equação $x^2 - x - 20 = 0$?

- a) -21
- b) 9
- c) -20
- d) 1

23. Um cliente aplica, a juros simples, R\$ 16.300,00 durante oito meses a taxa de 0,4% ao mês. Qual o valor dos juros gerados por essa aplicação?

- a) R\$ 5.216,00
- b) R\$ 52.160,00
- c) R\$ 521,60
- d) R\$ 16.821,60

24. Dos 75 candidatos que prestaram um concurso, 30 foram aprovados. Qual a porcentagem de candidatos que não foram aprovados?

- a) 60%
- b) 75%
- c) 80%
- d) 70%

Conhecimentos Gerais

25. Sobre a Revolução Francesa, não é correto afirmar que:

- a) Foi a grande revolução que marcou a ascensão da burguesia ao poder político.
- b) Marcou a passagem da Idade Moderna para a Idade Contemporânea.
- c) Representou o fim do absolutismo real na França.
- d) Consolidou o poder da nobreza e do clero na França.

26. Sobre as principais conseqüências da Revolução Industrial, no século XVIII, é correto afirmar:

- a) Utilização crescente de máquinas, que transformou as relações entre o trabalhador e os meios de produção.
- b) Mundo regido pela razão, com menos injustiças e conflitos sociais.
- c) Desenvolvimento dos meios de transporte e da microeletrônica.
- d) Imposição da religião e das práticas mercantilistas.

27. A crise de 1929, iniciada nos Estados Unidos, deve ser entendida como:

- a) Decorrente da dependência da economia dos EUA em relação à economia mundial.
- b) Conseqüência do mau planejamento dos economistas adeptos do neoliberalismo.
- c) Pelo fato de os produtos serem produzidos em pequena escala e do poder aquisitivo do consumidor ser muito grande.
- d) Uma crise do sistema capitalista, provocada pela superprodução, desemprego e queda de exportações para a Europa.

28. A região Sul intensificou o povoamento somente a partir do século XIX, até esse momento o território se encontrava quase que completamente desabitado, salvo os povos nativos, como os índios. Diante desse fator, o governo brasileiro promoveu uma política de povoamento que atraiu imigrantes, sobretudo de origem européia. O governo brasileiro almejava o povoamento para facilitar o controle e administração da região, além disso, temia a invasão dos países vizinhos, caso a região continuasse desabitada.

<http://www.brasilescola.com/>

O governante que desenvolveu a política de povoamento a que se refere o texto foi:

- a) Dom Pedro I.
- b) Dom Pedro II
- c) Dom João VI.
- d) Barão do Rio Branco

29. São espaços territoriais destinados à exploração auto-sustentável e conservação dos recursos naturais renováveis, por populações tradicionais. Em tais áreas é possível materializar o desenvolvimento sustentável, equilibrando interesses ecológicos de conservação ambiental, com interesses sociais de melhoria de vida das populações que ali habitam. Existem duas modalidades desses espaços: da Amazônia e Marinhas.

<http://www.ibama.gov.br/>

Os espaços territoriais a que se refere o texto são denominados de:

- a) Estações ecológicas.
- b) Reservas extrativistas.
- c) Áreas de Proteção Permanente.
- d) Parques ecológicos.

30. São Paulo (SP) e Rio de Janeiro (RJ) estão entre as cidades mais importantes do planeta, pois abrigam sedes de grandes empresas nacionais, filiais de empresas transnacionais, sedes de grandes bancos e as principais universidades e centros de pesquisas do país. São Paulo e Rio de Janeiro exercem influência no cenário nacional e internacional, com destaque para São Paulo, que é responsável pelo atendimento de 18% dos serviços de educação e 21% dos serviços de saúde que habitantes de outros municípios procuram nas metrópoles brasileiras. Por esse nível de influência o IBGE passou, mais recentemente, a classificá-las como:

<http://www.brasilecola.com/>

- a) Metrôpoles Globais.
- b) Megacidades.
- c) Regiões Metropolitanas.
- d) Áreas conurbadas.

31. A _____ é uma região criada (em 1957) ainda no período da ditadura militar (no Governo Castelo Branco) onde as empresas, a fim de montar produtos eletrônicos e outros bens com peças vindas do exterior, gozam de incentivos fiscais especiais, componentes de um plano geoeconômico para impulsionar o desenvolvimento da região norte do Brasil que, até a sua criação tinha toda sua produtividade concentrada apenas na capital do Pará (Belém).

O nome da região que completa adequadamente a lacuna é:

- a) Zona Franca do Amapá.
- b) Zona Franca do Amazonas.
- c) Zona Franca de Manaus.
- d) Zona Franca do Pará.

32. Costuma-se defini-la como o uso do poder ou da autoridade para obter vantagens ou ganhos privados, isto é, para a própria pessoa e a sua família ou amigos. Consiste numa prática ilegal, embora muitas vezes frequente, sobretudo nas sociedades não-democráticas.

A prática a que se refere o texto é denominada de:

- a) Assédio moral.
- b) Corrupção.
- c) Impunidade.
- d) Confiança.

33. As colônias de povoamento, implantadas na América a partir do século XV, têm como característica:

- a) Eram constituídas por grandes propriedades (latifúndios) e cultivavam um só produto.
- b) Serviam para abastecer a metrópole, com controle rígido, podemos usar o Brasil e o México como exemplos.
- c) Procuradas por portugueses e espanhóis a procura de terra própria, além de permitir o enriquecimento rápido e garantido de aventureiros e comerciantes.
- d) Produção feita em pequenas e médias propriedades, em regiões de clima parecido com o europeu, com mão-de-obra livre e praticavam a policultura.

34. Uma das cinco maiores marcas de calçados de couro, a gaúcha Azaléia mantém no Nordeste 23 de suas 28 fábricas,

responsáveis pela metade de sua produção de 35 milhões de pares por ano. Essa concentração na Região não se dá por acaso.

O fenômeno a que se refere o texto acima é mundial, que vem ocorrendo em escala global, nacional e regional. Trata-se de um processo que tende à nova lógica da organização industrial mundial que se dá em diferentes localizações, assentado nas novas tecnologias de transportes e comunicação, denominado de:

- a) Expansão industrial.
- b) Desconcentração industrial.
- c) Boom Industrial.
- d) Revolução espacial da indústria.

35. Conforme dados do Censo Demográfico de 2010, realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população total do Brasil é de 190.755.799 habitantes. Esse elevado contingente populacional coloca o país entre os mais populosos do mundo. O Brasil ocupa hoje o quinto lugar dentre os mais populosos, sendo superado, respectivamente por:

- a) China, Índia, México e Indonésia.
- b) China, Índia, Estados Unidos e Indonésia.
- c) China, Índia, Estados Unidos e México.
- d) China, Índia, Rússia e México.

36. A Revolução Cubana foi um movimento armado, inicialmente, que levou à derrubada do ditador Fulgêncio Batista de Cuba em 1 de janeiro de 1959 pelo Movimento 26 de Julho liderada por:

- a) Lenin.
- b) Karl Max.
- c) Fidel Castro.
- d) Trotsky.

37. O Bloqueio Continental, decretado por Napoleão Bonaparte, decidia:

- a) O fechamento de todos os portos europeus aos navios e mercadorias inglesas.
- b) A mudança da família real portuguesa para o Brasil.
- c) Que seu irmão, José Bonaparte, seria o rei da Espanha.
- d) Que a Rússia seria invadida pelas tropas francesas.

38. É uma usina binacional localizada no Rio Paraná, na fronteira entre Brasil e Paraguai. Construída por ambos os países no período de 1975 a 1982, é hoje, a maior usina geradora de energia do mundo.

<http://pt.wikipedia.org/>

A usina a que se refere o texto é a:

- a) Tucuruí.
- b) Sobradinho.
- c) Porto Primavera.
- d) Itaipu.

39. O município paulista de Macaúbal pertence à mesorregião de:

- a) Monções.
- b) Nhandeara.
- c) São José do Rio Preto.
- d) Marília.

40. Conforme dispõe a Lei Orgânica de Macaúbal é da competência administrativa comum do Município, da União e do Estado, observada a Lei Complementar Federal, o exercício das seguintes medidas, exceto:

- a) Preservar as florestas, a fauna e a flora.
- b) Registrar, acompanhar e fiscalizar as concessões de direitos de pesquisa e exploração de recursos hídricos e minerais em seus territórios.
- c) Instituir impostos sobre patrimônio, renda ou serviços da União, do Estado e de outros Municípios.
- d) Estabelecer e implantar política de educação para a segurança do trânsito.