

## Prova Objetiva

24/04/2016

Este caderno, com 6 páginas numeradas, contém 20 questões objetivas de Língua Portuguesa e 08 de Matemática, totalizando 30 questões.

Você está recebendo, também, um Cartão de Respostas.

**Não abra o caderno antes de receber autorização.**

### Instruções

1. Verifique se seu nome, número do documento de identidade, data de nascimento e cargo/opção estão corretos no Cartão de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
2. Assine o Cartão de Respostas com caneta. Além de sua assinatura, da transcrição da frase e da marcação das respostas, nada mais deve ser escrito ou registrado no cartão, que não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado.
3. Ao receber autorização para abrir este caderno, verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
4. Leia com atenção as questões e escolha a alternativa que melhor responde a cada uma delas. Marque sua resposta no Cartão de Respostas cobrindo totalmente, com caneta preta ou azul de corpo transparente, o espaço que corresponde à letra a ser assinalada.
5. Ao terminar, entregue ao fiscal este caderno e o Cartão de Respostas.

### Informações Gerais

O tempo disponível para fazer as provas é de 3 (três) horas. Nada mais poderá ser registrado após esse tempo. Será eliminado do concurso o candidato que, durante a prova, utilizar qualquer instrumento de cálculo e/ou qualquer meio de obtenção de informações, eletrônicos ou não, tais como calculadoras, agendas, computadores, rádios, telefones, receptores, livros e anotações.

Decorrida 1 (uma) hora de prova, o candidato poderá retirar-se, definitivamente, da sala e do prédio, não sendo permitido, nesse momento, sair com quaisquer anotações. O candidato poderá levar o caderno de questões somente 15 minutos antes do término da prova.

**Boa prova!**



## Texto I

## AÇÚCAR

O açúcar refinado comum não é necessário na alimentação porque existem outras fontes mais saudáveis. O ideal é escolher outros tipos: o mascavo ou o orgânico. Apesar disso, eles custam mais caro e adoçam menos.

g1.globo.com/bemestar

## Questão 01

O trecho acima foi retirado do seguinte tipo de texto:

- (A) lei
- (B) poema
- (C) recado
- (D) profecia
- (E) reportagem

## Questão 02

O assunto principal do texto I é:

- (A) esporte
- (B) política
- (C) religião
- (D) educação
- (E) alimentação

## Questão 03

Segundo o texto I, o açúcar refinado comum pode ser:

- (A) imposto
- (B) falsificado
- (C) substituído
- (D) encarecido
- (E) fundamental

## Questão 04

*O ideal é escolher outros tipos.*

Essa frase indica uma:

- (A) piada
- (B) ordem
- (C) mentira
- (D) sugestão
- (E) pergunta

## Questão 05

Na frase *O ideal é escolher outros tipos*, a palavra *ideal* é sinônimo de:

- (A) ilegal
- (B) desastroso
- (C) impossível
- (D) obrigatório
- (E) recomendado

## Questão 06

Em comparação com o açúcar refinado comum, o açúcar mascavo é descrito no texto I como:

- (A) mais forte
- (B) mais barato
- (C) menos doce
- (D) mais amargo
- (E) menos gostoso

## Questão 07

Ao falar sobre o açúcar mascavo e o orgânico, a expressão *Apesar disso* transmite uma ideia de:

- (A) necessidade
- (B) desvantagem
- (C) brincadeira
- (D) inverdade
- (E) confissão

## Questão 08

A última frase do texto I sugere que as pessoas escolhem alimentos considerando, além do sabor, também a seguinte característica:

- (A) cor
- (B) preço
- (C) origem
- (D) tamanho
- (E) embalagem

## Questão 09

A partir do texto I, o leitor percebe que o açúcar refinado comum é:

- (A) pouco utilizado
- (B) melhor fonte de energia
- (C) distribuído gratuitamente
- (D) mais barato que outros tipos
- (E) indispensável na alimentação

## Texto II

## CONSUMISMO INFANTIL: UM PROBLEMA DE TODOS

Ninguém nasce consumista. O consumismo é um hábito mental criado que se tornou uma das características culturais mais marcantes da sociedade atual. Hoje, todas as pessoas que veem televisão são estimuladas a consumir de modo inconsequente.

criancaconsumo.org.br

## Questão 10

Uma palavra que resume a visão negativa do texto sobre consumismo é:

- (A) problema
- (B) culturais
- (C) pessoas
- (D) mental
- (E) atual

**Questão 11**

Consumismo está relacionado à execução de uma ação:

- (A) correta
- (B) positiva
- (C) excessiva
- (D) valorizada
- (E) consciente

**Questão 12**

De acordo com o texto II, o consumismo pode ser qualificado como:

- (A) problema social
- (B) deficiência física
- (C) característica biológica
- (D) doença do nascimento
- (E) comportamento inexistente

**Questão 13**

Na sociedade atual, o consumismo está:

- (A) sumindo
- (B) acabando
- (C) diminuindo
- (D) melhorando
- (E) aumentando

**Questão 14**

De acordo com o texto II, a televisão provoca a seguinte reação:

- (A) favorece as artes
- (B) obriga a reflexão
- (C) estimula o consumo
- (D) promove o conhecimento
- (E) impede o acesso às redes sociais

**Questão 15**

A palavra *inconsequente*, no texto II, é sinônimo de:

- (A) atento
- (B) honesto
- (C) tranquilo
- (D) consciente
- (E) irresponsável

**Texto III****COMO EVITAR O AQUECIMENTO GLOBAL**

Para combater o aquecimento do planeta, é preciso diminuir as queimadas e o desmatamento das florestas. Para alcançar esse objetivo, muitas reuniões internacionais vêm sendo feitas, com a participação de representantes de todos os países do mundo. Mas os chefes de Estado não conseguem chegar a um acordo. Os países que mais poluem a atmosfera não aceitam limitar a poluição provocada por suas indústrias.

turinha.mpf.mp.br

**Questão 16**

A preocupação central do texto III é com:

- (A) saúde coletiva
- (B) meio ambiente
- (C) transporte urbano
- (D) educação popular
- (E) segurança pública

**Questão 17**

O título do texto III sugere que o aquecimento global precisa ser:

- (A) distribuído
- (B) combatido
- (C) aumentado
- (D) incentivado
- (E) multiplicado

**Questão 18**

Uma das causas para o aquecimento global, citadas no texto III, é:

- (A) desmatamento das florestas
- (B) reciclagem dos objetos
- (C) transporte em bicicleta
- (D) coleta seletiva do lixo
- (E) uso de energia solar

**Questão 19**

No texto III, a indústria é relacionada ao aquecimento global por:

- (A) purificar os rios
- (B) poluir a atmosfera
- (C) tratar a água da chuva
- (D) renovar os combustíveis
- (E) aproveitar a energia eólica

**Questão 20**

*Para alcançar esse objetivo.*

O objetivo mencionado é:

- (A) iniciar uma guerra pela água
- (B) aumentar os lucros da indústria
- (C) reduzir o número de habitantes
- (D) combater o aquecimento do planeta
- (E) limitar o acesso às redes de computador

**MATEMÁTICA****Questão 21**

Admita que em uma festa há somente 68 adultos e 52 crianças.

O número total de pessoas nessa festa é igual a:

- (A) 100
- (B) 110
- (C) 112
- (D) 118
- (E) 120

**Questão 22**

Em um reservatório há um total de 600 litros de água. Se  $\frac{2}{3}$  desse total forem consumidos, o número total de litros de água que restará na caixa equivale a:

- (A) 40
- (B) 120
- (C) 200
- (D) 350
- (E) 400

**Questão 23**

O salário mensal de um funcionário, em reais, é igual a R\$ 900,00. Admita que 20% desse salário são destinados, por mês, a pagamentos de impostos.

O valor total pago de impostos por mês, em reais, por esse funcionário, corresponde a:

- (A) 20
- (B) 80
- (C) 180
- (D) 200
- (E) 220

**Questão 24**

Uma caixa cúbica está completamente cheia de água, totalizando um volume de  $8 \text{ m}^3$ . A medida, em metros, da altura dessa caixa equivale a:

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6
- (E) 8

**Questão 25**

O número total de pessoas convidadas em uma festa é igual a  $t$ . Se  $t$  é múltiplo de 8, menor que 100 e maior que 90, o valor de  $t$  é igual a:

- (A) 90
- (B) 92
- (C) 94
- (D) 96
- (E) 98

**Questão 26**

Um azulejo tem a forma de um quadrado e a medida de seu lado é igual a  $\frac{1}{2}$  metro.

O perímetro, em metro, desse azulejo é igual a:

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 8

**Questão 27**

Uma padaria vende pães em pacotes de 5 unidades. Cada pacote é vendido por R\$ 4,00. Em um determinado dia, o valor total arrecadado somente com a venda desses pães foi de R\$ 320,00.

O número total de pães vendidos na padaria, nesse dia, foi igual a:

- (A) 160
- (B) 200
- (C) 320
- (D) 380
- (E) 400

**Questão 28**

Um aluno escreveu um conjunto A com todos os divisores positivos do número 30.

O número total de elementos desse conjunto A é igual a:

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 6
- (D) 8
- (E) 10

**Questão 29**

Uma criança possui 5 caixas contendo bolas de gude. A tabela abaixo apresenta a quantidade de bolas de gude em cada uma das caixas.

Caixas	A	B	C	D	E
Quantidades de bolas de gude	3	5	7	9	x

Se a tabela é formada por uma sequência de 5 números ímpares e consecutivos, o número total de bolas de gude dessa criança é igual a:

- (A) 35
- (B) 36
- (C) 37
- (D) 38
- (E) 39

**Questão 30**

Um terreno retangular tem 40 m de comprimento e 120 m de perímetro.

A área desse terreno, em  $\text{m}^2$ , equivale a:

- (A) 200
- (B) 320
- (C) 580
- (D) 800
- (E) 960

