

**CARGO DE MOTORISTA**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**Leia o texto abaixo e responda as questões abaixo.**

**ÁGUA ESCASSA ELEVA PREÇO DE HORTALIÇAS E VERDURAS EM SÃO PAULO 70% EM UM MÊS**

Com produção menor de alimentos, comerciantes da Ceagesp têm vendido seus produtos a valores cada vez mais altos.

A escassez em São Paulo ameaça o acesso a alimentos como hortaliças e verduras – produzidas em menor quantidade e pior qualidade. Os preços cresceram 70% apenas nos últimos 30 dias, e há temor de que a disparada se espalhe pelo país.

Na Companhia de Entrepostos e Armazéns Gerais de SP (Ceagesp), maior centro de comercialização de vegetais e pescados da América Latina, onde são negociadas 11 mil toneladas de alimentos por dia, o produtor rural e comerciante Alberto Nagata revende hortaliças a um valor cada vez mais alto: “Não conseguimos nem colocar a muda no chão. Aí falta produto, ou o custo de produção e o preço sobem.”

Outro efeito é a baixa qualidade. Produtores de milho revelam que os grãos vêm mais duros. Economista da Ceagesp, Flávio Godas afirma que o preço médio da alface e do brócolis subiu 70% em só um mês. Já o valor do chuchu, da rúcula e do agrião teve alta de 60%.

A oferta de produtos em geral já caiu 10%. Por isso, é possível que os paulistas passem a comprar alimentos em outros Estados, como o RS.

(Disponível em: <http://zh.clicrbs.com.br/rs/noticias/noticia/2015/01/agua-escassa-eleva-preco-de-hortalicas-e-verduras-em-sao-paulo-70-em-um-mes-4691608.html>. Acesso em: 24 mar. 2015.)

**Questão 01**

O tema principal do texto é:

- A) A baixa qualidade do milho produzido em São Paulo.
- B) A compra de alimentos em outros estados pela população de São Paulo.
- C) Os aumentos de preço feitos pelo produtor Alberto Nagata.
- D) A escassez de água e o aumento dos preços de hortaliças e verduras em São Paulo.

**Questão 02**

De acordo com o texto, é correto afirmar que:

- A) A falta de água compromete a produção de alimentos somente em termos de quantidade.
- B) 70% da produção de hortaliças e verduras sofreram reajuste de preço.
- C) A escassez de água em São Paulo ameaça aumentar os preços no país.
- D) O Rio Grande do Sul também sofre com a escassez de água.

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 03

De acordo texto, a expressão “maior centro de comercialização de vegetais e pescados da América Latina” se refere à:

- A) Companhia de Entrepostos e Armazéns Gerais de São Paulo.
- B) São Paulo.
- C) Rio Grande do Sul.
- D) Alberto Nagata.

### Questão 04

De acordo com o texto, assinale a palavra que substitui o verbo “**eleva**” presente no título.

- A) Escassez
- B) Cresceram
- C) Maior
- D) Oferta

### Questão 05

De acordo com o texto, a expressão “**outro efeito é abaixa qualidade**” refere-se à:

- A) Chuchu
- B) Rúcula
- C) Milho
- D) Brócolis

### Questão 06

De acordo com o texto, é correto afirmar que:

- A) É possível que estados como o Rio Grande do Sul passem a aumentar seus preços.
- B) 10% dos paulistas terão de comprar alimentos em outros estados.
- C) 90% da oferta de produtos sofreram alteração.
- D) Milhos de grãos mais duros são mais caros.

### Questão 07

Na expressão “**Aí** falta produto, ou o custo de produção e o preço sobem”, a palavra destacada poderia ser substituída por:

- A) Mas
- B) Porque
- C) Quando
- D) Então

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 08

Na expressão “Produtores de milho **revelam** que os grãos vêm mais maduros”, o verbo em destaque poderia ser substituído por:

- A) Acreditam
- B) Informam
- C) Aumentam
- D) Compram

### Questão 09

Assinale a alternativa abaixo que substituiria o título do texto, mantendo o seu sentido.

- A) Preços de hortaliças em São Paulo sobem 70% em um mês.
- B) Preços de hortaliças e verduras em São Paulo têm alta de até 70% em um mês por causa da escassez de água.
- C) Preços de hortaliças e verduras em São Paulo têm alta de 70% em 30 dias pela escassez de água.
- D) São Paulo eleva preço de hortaliças e verduras em até 70% em um mês.

### Questão 10

Assinale a alternativa que indica respeito à concordância verbal, de acordo com a norma padrão da Língua Portuguesa.

- A) São Paulo e Rio Grande do Sul é dois Estados da Federação.
- B) O preço do brócolis e da alface podem subir.
- C) Produtores de hortaliças tem muitas dificuldades.
- D) Produtores de hortaliças têm muitas dificuldades.

## MATEMÁTICA

### Questão 11

Maria vai ao mercado em Goioerê com R\$ 50,00. Ela compra 5 kg de arroz pagando R\$ 2,00 o kg e 2 kg de feijão pagando R\$ 4,50 o kg. Quanto sobrou de troco para Maria?

- A) R\$ 19,00
- B) R\$ 29,00
- C) R\$ 30,00
- D) R\$ 31,00

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 12

Cícero trabalha em uma empresa e seu salário mensal é de R\$ 1.200,00. Além do salário, ele recebe horas-extras também. Certo mês Cícero ganhou R\$ 1.480,00. Se por cada hora-extra ele recebe R\$ 20,00, quantas horas-extras ele fez?

- A) 12
- B) 13
- C) 14
- D) 15

### Questão 13

Sandra trabalha como agente de endemias no município de Goioerê. Na segunda-feira, ela percorre 1.250 metros em suas visitas, na terça, 1.750 metros, na quarta, 1.980 metros e na quinta, 2 quilômetros. Na sexta-feira ela faz o relatório das visitas onde informa o quanto caminhou. Quantos metros Sandra caminhou nesses quatro dias?

- A) 4.982 metros
- B) 5.720 metros
- C) 6.980 metros
- D) 7.280 metros

### Questão 14

Marcos possui um terreno em Goioerê com 12 metros de frente e 30 metros de fundo. Marcos deseja construir uma casa com  $140 \text{ m}^2$ . Quanto sobra de área livre no terreno?

- A)  $360 \text{ m}^2$
- B)  $220 \text{ m}^2$
- C)  $280 \text{ m}^2$
- D)  $200 \text{ m}^2$

### Questão 15

Todos os dias Benedito percorre 90 km de carro, em exatamente uma hora. Certa ocasião, por conta da greve dos caminhoneiros, ele demorou o dobro do tempo para fazer o mesmo trajeto. Em média, qual foi a velocidade dele neste dia?

- A) 30 km/h
- B) 35 km/h
- C) 40 km/h
- D) 45 km/h

**CARGO DE MOTORISTA**

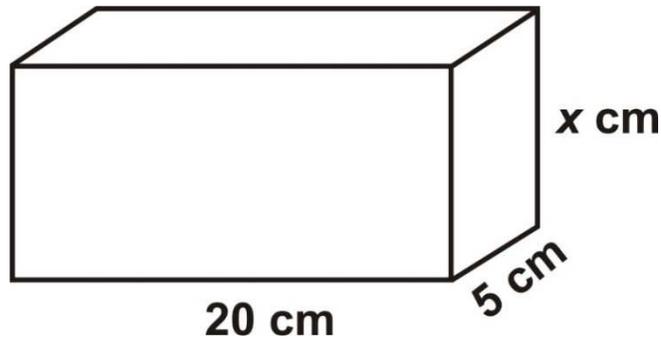
**Questão 16**

Benedito recebeu o salário de fevereiro que foi de R\$ 958,40. Ele pagou R\$ 485,00 de aluguel, R\$ 235,70 de mercado e R\$ 112,42 de água e luz. Quanto restou do salário de Benedito para as demais despesas?

- A) R\$ 125,28
- B) R\$ 152,78
- C) R\$ 215,28
- D) R\$ 251,78

**Questão 17**

Sabendo-se que o volume da figura abaixo é dado pela multiplicação do comprimento pela largura e pela altura e que ela possui  $1000 \text{ cm}^3$ , qual o valor de  $x$ ?



- A) 10
- B) 14
- C) 20
- D) 24

**Questão 18**

Se  $A = \{1, 2, 3, 5, 7\}$  e  $B = \{2, 4, 6, 8, 9\}$ , o que resulta de  $A \cap B$ ?

- A)  $\{0\}$
- B)  $\{1\}$
- C)  $\{2\}$
- D)  $\{3\}$

**Questão 19**

Certa planta tem uma curiosa forma de crescimento. Ela cresce 3 cm às terças e quintas-feiras. Nos demais dias da semana, cresce 1,5 cm. Ao final de um mês, quanto terá crescido? (Considere o mês com 28 dias, iniciando segunda-feira).

- A) 34 cm
- B) 44 cm
- C) 48 cm
- D) 54 cm

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 20

Três amigos possuem determinada quantidade em dinheiro. Deste total, um deles tem R\$ 200,00; outro  $\frac{1}{5}$  do valor e o último  $\frac{3}{4}$  do valor. Quanto os três amigos juntos possuem?

- A) R\$ 3.820,00
- B) R\$ 4.000,00
- C) R\$ 5.000,00
- D) R\$ 5.120,00

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 21

Assinale a alternativa verdadeira, no que se refere à Direção Defensiva:

- A) O motorista defensivo deve facilitar a ultrapassagem de outro veículo pela sua direita, diminuindo sua velocidade.
- B) Dirigir na defensiva é saber ajustar a velocidade de seu veículo as condições impostas pelos demais motoristas.
- C) Direção Defensiva é dirigir de modo a evitar acidentes, apesar das atitudes incorretas dos outros e das condições adversas que encontramos nas vias de trânsito.
- D) Dirigir de forma defensiva é conduzir o veículo em baixa velocidade e ter excesso de cuidado.

### Questão 22

Assinale a alternativa INCORRETA.

Segundo o DENATRAN (Departamento Nacional de Trânsito) qual a atitude correta a ser tomada quando ao dirigir em uma rodovia há veículo muito lento a sua frente.

- A) Mesmo havendo sinalização proibindo a ultrapassagem, você pode ultrapassar porém com muito cuidado verificando se não está vindo um outro veículo no sentido contrário.
- B) Se estiver na subida só ultrapasse quando já estiver disponível a terceira faixa, destinada aos veículos lentos.
- C) Nas subidas não existindo a terceira faixa, ao ultrapassar você deve considerar que a potência exigida do seu veículo vai ser maior que na pista plana.
- D) Para ultrapassar, acione a seta para esquerda, mude de faixa a uma distância segura do veículo à sua frente e só retorne à faixa normal de tráfego quando puder enxergar o veículo ultrapassado pelo retrovisor.

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 23

A ABRAMET (Associação Brasileira de Acidentes e Medicina do Trânsito) recomenda algumas seqüências de ações ao se deparar com um grave acidente de trânsito em uma rodovia. Com base nos itens abaixo, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Manter a calma; sacudir a vítima para tentar animá-la; pedir socorro; ligar para o 194 da Polícia Militar; sinalizar o local do acidente.
- B) Manter a calma; garantir a segurança do local; pedir socorro; controlar a situação; verificar a situação das vítimas e realizar algumas ações com as vítimas.
- C) Manter a calma; pedir socorro; usar pares de luvas para tocar nas vítimas; procurar documentos que identifique a vítima para correta informação as autoridades;
- D) Manter a calma; verificar a situação das vítimas; arrastá-las para local fora do perigo de serem atropeladas; ligar para o 190 do Corpo de Bombeiros.

### Questão 24

Com relação a alguns componentes do Sistema de Transmissão Automotivo, analise as sentenças e marque a alternativa CORRETA.

- I. Juntas Homocinéticas: são componentes que têm a função de transmitir de forma constante a força (torque) do motor às rodas. Nos veículos com tração dianteira são usados dois semi-eixos, um para cada roda motriz.
  - II. Caixa de mudança: é o conjunto de engrenagens que seve para possibilitar a adequação da velocidade de rotação e o torque que chega às rodas.
  - III. Eixo Cardã: esta parte do sistema está presente somente em veículos em que a tração seja traseira ou que possua tração nas quatro rodas.
  - IV. Embreagem: é o acionamento que torna possível a troca de marcha nos câmbios mecânicos.
  - V. Diferencial: tem a função de reduzir uma rotação originária do motor e do câmbio e desloca também a força para uma das rodas motrizes, aquelas que fazem a força.
- A) Estão corretas as afirmações I - II – IV – V.
  - B) Estão corretas as afirmações II – III – IV.
  - C) Estão corretas as afirmações III – IV - V
  - D) Todas as afirmações estão corretas.

### Questão 25

Assinale a alternativa em que todos os componentes fazem parte do Sistema Elétrico Automotivo:

- A) Motor de arranque; distribuidor; velas; alternador.
- B) Bobina de ignição; válvula termostática; bateria; hidrovácuo.
- C) Velas; alternador; bomba d'água; bateria.
- D) Caixa de fusíveis; distribuidor; platô de embreagem; freio a tambor.

## CARGO DE MOTORISTA

### Questão 26

Quanto ao sistema de lubrificação, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A lubrificação das partes móveis internas do motor é feita por óleo para reduzir ao máximo o atrito e o desgaste interno.
- B) A lubrificação protege as superfícies das peças contra oxidação.
- C) A falta de lubrificação pode causar perda de potência do motor, desgaste precoce do motor e aumento da emissão de substâncias poluentes.
- D) O veículo deve sempre estar em alta rotação para que a lubrificação ocorra com mais rapidez, propiciando o menor desgaste do motor.

### Questão 27

Assinale a alternativa CORRETA segundo as normas gerais de circulação e conduta.

- A) Em um cruzamento não sinalizado, a preferência de passagem é daquele que vier pela esquerda do condutor.
- B) As arrancadas não podem ser bruscas, e deve-se obedecer à mão de direção ou às faixas apropriadas.
- C) Todo veículo em movimento tem obrigação de ocupar a faixa mais a esquerda da pista.
- D) Para os motoristas com mais habilidades pode-se utilizar apenas uma das mãos no controle do volante.

### Questão 28

Assinale a afirmação INCORRETA, quanto à conduta do motorista.

- A) Nas interseções e suas proximidades, o condutor não poderá efetuar ultrapassagem.
- B) É crime de omissão de socorro, quando a pessoa, tendo condições, deixa de prestar ou providenciar socorro a vítima, mesmo que não seja causadora do acidente.
- C) Numa frenagem de emergência, a atitude segura é de só pisar no freio instantaneamente ao perceber a situação de perigo.
- D) Segundo o Código de Trânsito Brasileiro é proibido o uso de buzina entre as vinte e duas horas e as seis horas.

### Questão 29

Analisar as afirmações e assinale a alternativa CORRETA.

Antes de colocar o veículo em circulação é de responsabilidade do condutor:

- I – Ajustar os retrovisores externo e interno, banco, encosto e cinto de segurança.
- II – Usar roupas e calçados confortáveis como shorts e chinelo.
- III – A existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino é de responsabilidade do pessoal encarregado pela manutenção dos veículos.
- IV – Assegurar que a quantidade de passageiros não ultrapasse a capacidade permitida do veículo.
- V – As boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório são de responsabilidade do pessoal encarregado pela manutenção do veículo.

## CARGO DE MOTORISTA

- A) Estão corretas as afirmações I, III e V.
- B) Estão corretas as afirmações II e III.
- C) Estão corretas as afirmações II e IV.
- D) Estão corretas as afirmações I e IV.

### Questão 30

Analise as afirmações e assinale a alternativa CORRETA identificando as Infrações Gravíssimas:

I – Dirigir sob a influência de álcool ou de qualquer outra substância psicoativa que determine dependência.

II – Dar marcha ré em trechos longos ou com perigos.

III – Não dar passagem ou preferência para veículos precedidos por batedores com luzes intermitentes e sirenes ligadas.

IV – Dirigir com a CNH incompatível com a categoria do veículo.

V – Estacionar impedindo a movimentação de outro veículo em locais e horários proibidos por placa de Proibido Estacionar.

- A) Estão corretas as afirmações I, III e IV.
- B) Estão corretas as afirmações I, II e V.
- C) Estão corretas as afirmações I, II e IV.
- D) Estão corretas as afirmações I, IV e V.