

**CONCURSO PÚBLICO**  
**PREFEITURA DE PARICONHA (AL) - MÉDIO**  
**CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS**
**ATENÇÃO!**

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

**INFORMAÇÕES GERAIS:**

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
  - a. este Caderno de Questões Objetivas, com 30 (trinta) questões de múltipla escolha;
  - b. um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deve:
  - a. conferir seu nome e número de inscrição;
  - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
  - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do seu enunciado.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
  - a. qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
  - b. levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
  - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois atribuir-se-á nota zero a toda questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.



Não folheie a prova antes da  
autorização do fiscal

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site [www.admtec.org.br](http://www.admtec.org.br)

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Questões de 1 a 20

**1 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem garantir experiências que promovam o relacionamento e a interação das crianças com diversificadas manifestações de música e artes.

II. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem possibilitar as situações de aprendizagem mediadas para a elaboração da autonomia das crianças nas ações de cuidado pessoal e auto-organização.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**2 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Na Educação Infantil, as práticas pedagógicas devem impedir as crianças de vivenciar experiências que envolvem a utilização de recursos tecnológicos e midiáticos.

II. O tecnicismo em educação exige do aluno uma conduta passiva no tocante à recepção do conhecimento.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**3 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A alfabetização é um processo que se limita apenas a ler e a escrever os signos do alfabeto.

II. A alfabetização é uma prática prejudicial ao desenvolvimento afetivo das crianças na Educação Infantil.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**4 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A proposta pedagógica das instituições de Educação Infantil deve ter como objetivo impedir a criança de ter acesso aos processos de apropriação e de articulação de conhecimentos de diferentes linguagens.

II. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem possibilitar às crianças vivenciar experiências de narrativas, de apreciação e interação com a linguagem oral e escrita.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**5 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem estimular experiências que favoreçam o progressivo domínio pelas crianças de vários gêneros e formas de expressão (gestual, verbal etc.).

II. Na criança com paralisia cerebral, pode-se perceber algumas dificuldades típicas como, por exemplo, as habilidades altamente desenvolvidas ao usar as mãos para comer e para manusear instrumentos musicais.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**6 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O pragmatismo educacional acredita que o conhecimento só ganha sentido quando ele é útil para resolver um problema real.

II. Para Piaget, o desenvolvimento social da criança influencia o seu desenvolvimento cognitivo e afetivo.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**7 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. À medida que a criança interage com os outros indivíduos, ela desenvolve seu conhecimento social.

II. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem promover experiências que ampliem a confiança e a participação das crianças nas atividades individuais e coletivas, no ambiente escolar.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**8 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O comprometimento ativo do professor no processo educativo contribui para uma educação adequada às necessidades dos alunos.

II. As práticas pedagógicas da Educação Infantil devem privilegiar experiências que incentivem a curiosidade, a exploração e o questionamento das crianças em relação ao mundo físico e social.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**9 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Os professores têm o compromisso de oferecer às crianças possibilidades de pensar e criar, tendo o papel de mediador, estimulando a curiosidade das crianças por conhecer o mundo.

II. Na perspectiva de Piaget, não existe afeição sem cognição, assim como não existem comportamentos exclusivamente cognitivos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

O agente público deve observar algumas regras para um bom desempenho da atividade no setor público. Essas regras constituem os princípios da Administração Pública, que estão presentes no artigo 37 da Constituição Federal de 1988. Esses princípios devem ser levados em conta na hora de pensar as políticas públicas e, de um modo geral, influenciam as bases da gestão pública brasileira.

A violação dos princípios da Administração Pública implica nulidade do ato administrativo e podem incidir na Lei de Improbidade Administrativa. Ou seja, qualquer ação ou omissão dos servidores públicos que viole os princípios constitucionais pode ser considerada improbidade administrativa.

Segundo o artigo 37 da Constituição Federal: "A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência (...)"

**PRINCÍPIO DA LEGALIDADE**

O princípio da legalidade, que é uma das principais garantias de direitos individuais, remete ao fato de que a Administração Pública só pode fazer aquilo que a lei permite, ou seja, só pode ser exercido em conformidade com o que é apontado na lei, esse princípio ganha tanta relevância pelo fato de não proteger o cidadão de vários abusos emanados de agentes do poder público.

É importante diferenciar que, para o cidadão comum, tudo o que não é proibido é permitido. Já para o servidor público, só é permitido aquilo que está legalizado. Suas ações administrativas só podem ser feitas baseadas em leis.

Adaptado. Fonte: <http://bit.ly/2ZkKT8L>.

**10 • Com base no texto 'ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E ÉTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com o texto, o agente público deve infringir algumas regras para um bom desempenho da atividade no setor público. Essas regras, afirma o texto, constituem os princípios da Administração Pública, que estão presentes no artigo 37 da Constituição Federal de 1988.

II. De acordo com o texto, a violação dos princípios da Administração Pública implica nulidade do ato administrativo e podem incidir na Lei de Improbidade Administrativa. Ou seja, qualquer ação ou omissão dos servidores públicos que viole os princípios constitucionais pode ser considerada improbidade administrativa, afirma o texto.

III. De acordo com o texto, os princípios da Administração Pública devem ser levados em conta na hora de pensar as políticas públicas e, de um modo geral, totem o progresso da gestão pública brasileira.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**11 • Com base no texto 'ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E ÉTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com o texto, segundo o artigo 37 da Constituição Federal, a Administração Pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos estados, do Distrito Federal e dos municípios deve obedecer aos princípios de legalidade, de impessoalidade, de moralidade, de publicidade e de eficiência.

II. De acordo com o texto, o princípio da legalidade, que é uma das principais garantias de direitos individuais, remete ao fato de que a Administração Pública só pode fazer aquilo que a lei permite, ou seja, só pode ser exercido em conformidade com o que é apontado na lei.

III. De acordo com o texto, é importante diferenciar que, para o cidadão comum, tudo o que não é proibido é permitido. Já para o servidor público, afirma o texto, só é permitido aquilo que está legalizado. Assim, as ações administrativas dos agentes públicos só podem ser feitas baseadas em leis, afirma o autor do texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**EDUCAÇÃO CRÍTICA**

A educação crítica é orientada para a tomada de decisões e para o exercício da prática de uma responsabilidade social e política. Modificando-se assim, a própria relação entre o professor e o aluno, a qual é marcada pelo pressuposto básico que Paulo Freire estabelece para esta relação, a saber, a prática do diálogo enquanto dimensão essencial no trabalho de compreensão da realidade a partir das experiências do sujeito ensinante, assim como do sujeito aprendente.

Portanto, a comunicação entre o educador e o educando, na partilha de suas experiências pelo diálogo, abre caminhos para uma participação responsável. O diálogo implica reconhecimento do outro, através do respeito a sua dignidade, o que só é possível entre pessoas, e o qual se fundamenta na democracia.

Paulo Freire traz para a escola o princípio da relação professor-aluno. Muitas vezes, como em nossa vida social, tem se apresentado também, envolvida pelo autoritarismo, a ausência do diálogo, exigindo de todos, a aprendizagem da democracia, através da dialogação entre alunos, pais e professores, transformando a vida escolar em assunto de todos os envolvidos, assim como a vida política é assunto de toda a sociedade.

Para tanto, Paulo Freire propõe uma educação transformadora, uma educação para a democracia pela participação de todos, calcada no homem livre, racional, capaz de promover mudanças através do consenso entre grupos e classes sociais, por meio de reformas histórico-culturais, ou seja, no pensar a realidade do trabalho humano como uma obra de cultura, um ato cultural.

Assim, compreender a cultura como processo histórico pelo qual o homem se relaciona com o mundo transformando-o com os outros homens, reconhecendo e transformando a natureza e a si próprios. Representando a somatória de toda a experiência, criação e recriação ligada ao homem no seu espaço de hoje e na sua vivência de ontem, configurando-se como a real manifestação do homem sobre e com o mundo. Portanto, compreendendo que a cultura é tudo o que é criado pelo homem.

Desta forma, é relevante considerar o homem inserido na cultura por ele constituída, compreendendo as relações que se estabelecem na escola. Em que o professor perceba que cada indivíduo, deve despertar para a consciência de sentido do seu existir, devendo a ele o respeito com a necessária competência e compromisso pedagógico, o que deve servir de referência na organização e valoração do que fazer escolar. Perceber a existência de duas culturas, a do educando e a do educador, numa sociedade competitiva e de contradições.

Adaptado. Fonte: <http://bit.ly/2SuTsfD>.

**12 • Com base no texto 'EDUCAÇÃO CRÍTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. Paulo Freire traz para a escola o princípio da relação professor-aluno. Essa relação, não costuma apresentar qualquer indício de autoritarismo ou da ausência de diálogo, de acordo com o texto.

II. A educação crítica é orientada para a tomada de decisões e para o exercício da prática de uma responsabilidade social e política, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**13 • Com base no texto 'EDUCAÇÃO CRÍTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. A relação entre o professor e o aluno é marcada, na perspectiva de Paulo Freire, pela prática do diálogo enquanto dimensão essencial no trabalho de compreensão da realidade a partir das experiências do sujeito ensinante, assim como do sujeito aprendente, afirma o texto.

II. O texto defende que o educador, ao realizar a prática educativa, não deve considerar a cultura constituída pela sociedade onde o educando está inserido, pois a compreensão das relações que se estabelecem na escola deve ocorrer a partir de modelos teóricos previamente estabelecidos, não pelo diálogo entre professores e alunos, afirma o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**14 • Com base no texto 'EDUCAÇÃO CRÍTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. De acordo com o texto, a comunicação entre o educador e o educando, na partilha de suas experiências pelo diálogo, abre caminhos para uma participação responsável.

II. Paulo Freire propõe uma educação transformadora, uma educação para a democracia pela participação de todos, onde ocorra uma evidente segregação dos educandos em função das suas classes sociais, afirma o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**15 • Com base no texto 'EDUCAÇÃO CRÍTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. Paulo Freire propõe uma educação calcada no homem capaz de promover mudanças por meio de atos culturais e movimentos artísticos, afirma o texto.

II. O diálogo entre o educador e o educando implica reconhecimento do outro, através do respeito à sua dignidade, o que só é possível entre pessoas, e que se fundamenta na democracia, afirma o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**16 • Com base no texto 'EDUCAÇÃO CRÍTICA', leia as afirmativas a seguir:**

I. Paulo Freire propõe uma educação calcada no pensar a realidade do trabalho humano como uma obra de cultura, um ato cultural, afirma o texto. Assim, na perspectiva de Freire, a educação deve distanciar-se da realidade do educando, para, assim, refletir a cultura das classes dominantes, de acordo com o texto.

II. Paulo Freire propõe uma educação calcada no homem livre, racional, incapaz de promover mudanças através do consenso entre grupos e classes sociais, afirma o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**Pecados do atendimento**

Um bom atendimento ao usuário é capaz de levar a entidade a ter uma boa imagem perante o seu público, pois leva em consideração a satisfação do usuário em virtude da resolução de problemas ou da clareza quanto às informações oferecidas.

É por isso que é importante conhecer as falhas mais comuns no atendimento ao usuário dos serviços. Assim, é possível saber quais atitudes evitar e quais buscar na performance da sua equipe, deixando os usuários mais propensos a elogiar a instituição e ter uma boa imagem da mesma.

**INFORMAÇÕES RASAS OU IMPRECISAS**

Um dos erros fatais no atendimento ao usuário é quando o mesmo liga para a instituição e não consegue sanar a sua dúvida. É vital que os atendentes sejam treinados para dar informações precisas ou transferir a ligação para alguém mais capacitado. Se o usuário entra em contato com uma dúvida e o servidor não a soluciona, ele se sentirá desorientado e desrespeitado, pois não saberá qual caminho tomar a seguir.

**TRATAMENTO INADEQUADO**

Na maioria das vezes, o usuário liga para a instituição porque está frustrado com algo e precisa de um bom atendimento para tirá-lo do estado atual. Desse modo, se há grosseria, ignorância ou até mesmo falta de tato, o usuário se sentirá desrespeitado e avaliará mal o atendimento. Mesmo se o erro for do próprio usuário, saiba relevar.

Por outro lado, se a organização for responsável pela frustração do usuário, o servidor não deve hesitar, procurando oferecer uma solução para o problema do usuário imediatamente. O cidadão poderá perdoar um erro se ele for solucionado com atenção e dedicação.

**SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO USUÁRIO INEXISTENTE**

Independentemente da natureza da instituição, é fundamental que haja canais de atendimento para que os usuários possam entrar em contato quando quiserem. A inexistência de profissionais dedicados ao atendimento dos usuários pode ser prejudicial para a imagem da entidade. É recomendável que a instituição descubra quais são as formas preferidas de comunicação dos usuários e, assim, prover a devida comunicação por esses canais.

**DESVALORIZAÇÃO DA EQUIPE E FALTA DE FEEDBACK**

Um excelente atendimento ao usuário gera resultados muito bons nas pesquisas de satisfação. Portanto, desvalorizar o trabalho eficiente ou não congratular a equipe por ter diminuído queixas ou deixado os usuários mais felizes não faz de você um bom líder. Isso faz com que haja desmotivação na equipe e, logo, falhas no atendimento.

Adaptado. Fonte: <http://bit.ly/39qApsS>.

**17 • Com base no texto 'Pecados do atendimento', leia as afirmativas a seguir:**

I. Um dos erros fatais no atendimento ao usuário é quando o mesmo liga para a instituição e não consegue sanar a sua dúvida, de acordo com o texto.

II. Independentemente da natureza da instituição, é fundamental que haja canais de atendimento para que os usuários possam entrar em contato quando quiserem, afirma o texto. A inexistência de profissionais dedicados ao atendimento dos usuários pode ser favorável para a imagem da entidade, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**18 • Com base no texto 'Pecados do atendimento', leia as afirmativas a seguir:**

I. Se a organização for responsável pela frustração do usuário, o servidor público não deve oferecer uma solução para o problema do cidadão, afirma o texto. O cidadão poderá perdoar um erro se ele for solucionado com atenção e dedicação, de acordo com o texto.

II. É desaconselhável que a instituição busque identificar quais são as formas preferidas de comunicação dos usuários dos seus serviços, devendo limitar-se a disponibilizar um número de telefone para contato, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**19 • Com base no texto 'Pecados do atendimento', leia as afirmativas a seguir:**

I. É vital para o bom atendimento que, na instituição, os atendentes sejam treinados para dar informações precisas ou transferir a ligação para alguém mais capacitado, de acordo com o texto.

II. Se o usuário dos serviços entra em contato com o atendimento para sanar uma dúvida e o servidor não a soluciona, ele se sentirá desrespeitado e desrespeitado, pois não saberá qual caminho tomar a seguir, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**20 • Com base no texto 'Pecados do atendimento', leia as afirmativas a seguir:**

I. Na maioria das vezes, o usuário liga para a instituição porque está frustrado com algo e precisa de um bom atendimento para tirá-lo do estado atual, de acordo com o texto.

II. No atendimento ao usuário, se há grosseria, ignorância ou até mesmo falta de tato, o usuário se sentirá respeitado e avaliará bem o atendimento, afirma o texto. Mesmo se o erro for do próprio usuário, o servidor deve saber relevar, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

**21 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um quadrado com área de 144 metros quadrados teve todas as suas arestas aumentadas em 50%. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o seu perímetro foi aumentado em mais de 68% e a sua área foi aumentada em menos de 93%.

II. Um capital de R\$ 5.500, aplicado a juros de 4% ao mês, por um período de 7 meses, resultará em um montante maior que R\$ 7.376 e menor que R\$ 7.462, no período.

III. Uma imobiliária possuía 630 apartamentos para serem vendidos. Para acelerar as vendas, foi realizada uma campanha promocional com duração de 3 semanas. Nesse período, observou-se que foram vendidos 69 apartamentos, na 1ª semana; 62, na 2ª semana; e 104, na 3ª semana. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que as vendas no período da campanha promocional representaram mais de 41% do quantitativo inicial de apartamentos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**22 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Ao realizar uma pesquisa, identificou-se que o produto X apresenta os seguintes preços em cinco lojas pesquisadas: R\$ 15,05, R\$ 10,15, R\$ 11,85, R\$ 13,95 e R\$ 13,91. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o preço médio do produto X, nas lojas pesquisadas, é superior a R\$ 13,27.

II. Em uma sala há 5 caixas que pesam: 67 kg, 74 kg, 94 kg, 136 kg e 124 kg. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o peso médio das caixas presentes nessa sala é maior que 93 kg e menor que 102 kg.

III. O resultado da multiplicação de 7% por 11% é menor que 1,09%.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**23 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. Um supermercado vende cinco marcas de feijão cujos preços são: R\$ 3,5, R\$ 4,2, R\$ 5,2, R\$ 4,3 e R\$ 5,5. A fim de aumentar as vendas, o gerente desse estabelecimento reduziu todos os preços citados em 16%. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que a média dos preços do feijão nessa loja, após o desconto aplicado, representa um valor superior a R\$ 3,31 e inferior a R\$ 3,96.

II. Um terreno possui o formato de um triângulo com 58m de base e 120m de altura. Outro terreno possui o formato de um retângulo com 139m de largura e 216m de comprimento. Ambos os terrenos possuem 57% da sua área ocupada por um gramado. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que a soma da área do gramado de ambos os terrenos é superior a 15.029 m<sup>2</sup> e inferior a 15.671 m<sup>2</sup>.

III. Um imóvel possui 5 cômodos, os quais possuem as seguintes dimensões: 34,5m<sup>2</sup>, 35,2m<sup>2</sup>, 36,6m<sup>2</sup>, 33,5m<sup>2</sup>, 29,1m<sup>2</sup>. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o tamanho médio dos cômodos desse imóvel é maior que 32,81m<sup>2</sup>.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**24 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. O preço inicial de um produto é R\$ 3,75. Recentemente, esse produto apresentou três aumentos no seu preço: R\$ 0,18, R\$ 0,18 e R\$ 0,17, respectivamente. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que, após as três altas descritas, o preço final desse produto está mais de 13% acima do preço inicial do mesmo.

II. Um capital de R\$ 7.750, aplicado a juros de 3% ao mês, por um período de 4 meses, resultará em um montante maior que R\$ 8.869 e menor que R\$ 8.984, no período.

III. Um capital de R\$ 3.000, aplicado a juros de 4,5% ao mês, por um período de 3 meses, resultará em um montante maior que R\$ 3.391 e menor que R\$ 3.486, no período.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**25 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A figura 1 é um retângulo com largura igual a 12m e comprimento igual a 23m. A figura 2 é um retângulo com largura igual a 34m e comprimento igual a 13m. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que a área da figura 2 é mais de 54% maior que a área da figura 1.

II. Uma figura com área igual a 833m<sup>2</sup> foi dividida em 17 partes iguais. Assim, é correto afirmar que, após a divisão, cada parte possui mais de 39m<sup>2</sup> e menos de 71m<sup>2</sup>.

III. Uma quantia de valor X foi igualmente dividida entre 7 amigos. Um deles decidiu distribuir igualmente a sua parte entre seus 4 filhos. Um dos seus filhos, por sua vez, gastou todo o dinheiro que recebeu ao comprar 3 unidades de um produto Y. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o preço de Y representa menos de 1,05% da quantia X.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**FRIGORÍFICOS**

Por Bloomberg Brasil  
Publicado em 16 de dezembro de 2019

Produtos que imitam a carne podem ser a onda do momento, mas os produtores da carne de verdade vão muito bem, obrigado.

A fabricante de hambúrgueres veganos Beyond Meat dominou o noticiário este ano de 2019 com uma estreia de enorme sucesso no mercado financeiro e uma vertiginosa valorização de 200% sobre suas ações.

Mas os frigoríficos Minerva e JBS não estão muito atrás. Até empresas americanas prejudicadas pela guerra comercial com a China, como a Tyson Foods, recentemente tiveram os maiores ganhos nas ações em anos.

Por trás da disparada nos preços das ações dessas empresas está a escassez de proteína animal na Ásia, onde a demanda por importações de carne suína, bovina e de frango aumentou. A peste suína africana está dizimando rebanhos da China ao Vietnã, provocando situações que vão afetar o comércio de carne por anos.

Enquanto a oferta de carne nos Estados Unidos bate recordes, a demanda por lá também começa a dar sinais de aceleração. Os preços do presunto naquele país estão próximos aos maiores níveis sazonais devido à forte procura externa, elevando os preços da carne de porco. Empresas como a Tyson Foods, com sede em Springdale, Arkansas, relatam interesse "extremo" de

compradores chineses por carne de frango, após a suspensão de uma proibição que vigorou por vários anos.

A demanda doméstica por carne também é robusta nos Estados Unidos, à medida que o consumo desse alimento aumenta junto com a renda dos consumidores norte americanos, explicou Mike Sands, dono da consultoria MBS Research, sediada em Memphis.

O movimento ainda tem fôlego, de acordo com Heather Jones, analista de renda variável e proprietária da Heather Jones Research. Cerca de 8% do volume mundial de proteína foi exterminado pela peste suína e a oferta deve chegar ao ponto mínimo no primeiro semestre de 2020.

O salto das ações de empresas de proteína animal coincide com o avanço de negócios de imitação de carne. Em novembro de 2019, as vendas de alternativas à carne subiram 40% com a chegada de mais produtos aos supermercados, de acordo com dados da firma de pesquisas IRI.

Embora substitutos à base de plantas representem apenas 1% do mercado de carne dos Estados Unidos, que movimentam US\$ 86 bilhões, as vendas podem chegar a US\$ 15 bilhões nos próximos cinco a sete anos, segundo a empresa Hormel Foods, que lançou uma linha própria.

Por ora, as empresas tradicionais não parecem temer a perda de clientes. Além do movimento causado pela peste suína, a expansão da população global significa que a produção de alimentos precisa aumentar 70% até 2050, de acordo com estimativas da Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO, na sigla em inglês). O aumento da renda geralmente significa aumento do consumo de proteína.

Nos Estados Unidos, os frigoríficos também se beneficiaram após um incêndio atingir uma unidade da Tyson Foods em agosto de 2019. Assim, com a capacidade reduzida, criou-se um excesso de animais vivos, o que derrubou os preços do gado. Paralelamente, compradores de carne bovina entraram em pânico com a perspectiva de escassez desse alimento e aceitaram pagar mais caro por ele. Assim, as margens de lucro dos frigoríficos bateram recordes.

Nos Estados Unidos, quatro empresas dominam o segmento de processamento de carne bovina e o Departamento de Agricultura daquele país iniciou uma investigação sobre concorrência desleal.

"As margens dos frigoríficos melhoraram até que fez sentido economicamente funcionar agressivamente não apenas durante a semana, mas também aos sábados", disse Mike Sands, da MBS. "As margens da carne bovina têm sido muito boas, mas isso é necessário para impedir que o setor fique com gado sem condições."

Adaptado. Fonte: <http://bit.ly/38SoAeV>.

**26 • Com base no texto 'FRIGORÍFICOS', leia as afirmativas a seguir:**

I. No texto, o autor afirma que mais de 16% do volume mundial de proteína foi exterminado pela peste suína e a oferta desse alimento deve chegar ao ponto mínimo no segundo semestre de 2020. Como consequência dessa redução na oferta, os preços da carne bovina, da carne suína e do frango devem sofrer um aumento da ordem de até 200% em alguns países, inclusive no Brasil, afirma o autor.

II. O autor afirma que, embora substitutos à base de plantas representem apenas 1% do mercado de carne dos EUA, que movimentam US\$ 86 bilhões, as vendas podem chegar a US\$ 15 bilhões nos próximos cinco a sete anos, segundo a empresa Hormel Foods.

III. De acordo com o texto, em 2019, a fabricante de hambúrgueres veganos Beyond Meat dominou o noticiário com uma estreia de enorme sucesso no mercado financeiro e uma vertiginosa valorização de 500% sobre suas ações. O texto afirma, ainda, que na perspectiva de Mike Sands, presidente dessa empresa de alimentos, a supervalorização das suas ações se deve à redução na oferta de carne por parte dos produtores asiáticos.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**27 • Com base no texto 'FRIGORÍFICOS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O texto informa que o salto das ações de empresas de proteína animal coincide com o avanço de negócios de imitação de carne. O texto traz ainda informações da firma de pesquisas IRI as quais apontam que, em novembro de 2019, as vendas de alternativas à carne subiram 40% com a chegada de mais produtos aos supermercados.

II. De acordo com o texto, na perspectiva de Mike Sands, as margens dos frigoríficos melhoraram até que fez sentido economicamente funcionar não apenas durante a semana, mas também aos sábados. Ainda de acordo com Sands, as margens da carne bovina têm sido muito boas.

III. Segundo o autor do texto, por trás da disparada nos preços das ações das empresas que vendem proteína animal está a escassez de carne na Ásia, onde a demanda por importações de carne suína, bovina e de frango aumentou.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**28 • Com base no texto 'FRIGORÍFICOS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O texto informa que os compradores de carne bovina entraram em pânico com a perspectiva de escassez na oferta desse alimento e aceitaram pagar mais caro por ele. Assim, afirma o texto, as margens de lucro dos frigoríficos bateram recordes.

II. O autor do texto diz que, nos EUA, os frigoríficos se beneficiaram após um incêndio atingir uma unidade da Tyson Foods em agosto de 2019. Assim, com a capacidade reduzida, criou-se um excesso de animais vivos, o que derrubou os preços do gado, afirma o texto.

III. O texto aponta que, nos Estados Unidos, quatro empresas dominam o segmento de processamento de carne bovina, e o Departamento de Agricultura daquele país iniciou um conjunto de ações para encobrir qualquer suspeita de concorrência desleal. Essa medida do Departamento de Agricultura, afirma o texto, tem por objetivo manter uma relação positiva entre os Estados Unidos e os países asiáticos, principais compradores da proteína animal produzida nas terras norte-americanas.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**29 • Com base no texto 'FRIGORÍFICOS', leia as afirmativas a seguir:**

I. O autor aponta que, enquanto a oferta de carne nos EUA bate recordes, a demanda por lá também começa a dar sinais de aceleração. Ainda de acordo com o autor, os preços do presunto naquele país estão próximos aos maiores níveis sazonais devido à forte procura externa, elevando os preços da carne de porco.

II. É possível subentender-se a partir das informações presentes no texto que a expansão da população global contribui para que a produção de alimentos precise aumentar nas próximas décadas. Ainda de acordo com o texto, o aumento da renda geralmente significa aumento do consumo de proteína.

III. Depreende-se do texto que a peste suína africana está dizimando rebanhos da China ao Vietnã, provocando situações que vão afetar o comércio de carne por anos. Esse cenário constitui uma crise na oferta mundial de proteína animal e certamente reduzirá o preço desse alimento e os preços das ações das companhias que produzem alimentos de origem animal ao longo dos anos de 2020 e 2021, afirma o autor.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**30 • Com base no texto 'FRIGORÍFICOS', leia as afirmativas a seguir:**

I. No texto, é possível identificar a ideia de que até empresas americanas beneficiadas pela guerra comercial com a China, como a Tyson Foods, tiveram as maiores perdas nas ações em anos. Tais perdas foram agravadas, de acordo com o texto, pelo elevado custo de mão de obra dos produtores de carne da Argentina e Chile, pela política cambial dos Estados Unidos e pelas denúncias de corrupção no governo brasileiro.

II. Segundo o texto, os produtores de carne estão passando por um momento difícil nos negócios, pois os lucros dessas empresas têm reduzido bastante nos últimos anos, assim como os preços das suas ações. Parte dessa dificuldade nos negócios se deve, na perspectiva do autor, à concorrência constituída por empresas que fabricam alimentos de origem vegetal que servem como substitutos da proteína animal.

III. De acordo com a explicação de Mike Sands, no texto, conclui-se que a demanda doméstica por carne é inexpressiva nos EUA, à medida que o consumo desse alimento diminui junto com a renda dos consumidores naquele país. Mike afirma, ainda, que o aumento do custo de vida após o início do governo de Donald Trump forçou a maior parte dos norte americanos a buscar alternativas mais sustentáveis para o consumo de carne vermelha, de acordo com o texto.

**Marque a alternativa CORRETA:**

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

# RASCUNHO