

CADERNO DE PROVA

Companhia Águas de Joinville
Concurso Público • Edital 001/2017

<http://aguasdejoinville.fepese.org.br>

S09 | Analista Econômico Financeiro

CONCURSO PÚBLICO



Águas de Joinville
Companhia de Saneamento Básico

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

18 de fevereiro



45 questões

14 às 18h

4h de duração*

Língua Portuguesa

10 questões

Ou você amadurece, ou se falsifica

MEDEIROS, Martha. Revista Versar. NSC, p 11. Janeiro, 2018.

Você acorda, vai ao banheiro, se olha no espelho, faz a barba ou pinta o olho, e inicia mais um dia da sua vida. Mas é sua vida mesmo, ou você interpreta um personagem? Você amadureceu para valer ou virou uma cópia falsificada de um adulto? Tenho visto alguns humanos adulterados por aí, “gente grande” made in Paraguai.

Éramos crianças inocentes e protegidas, até que os anos passaram. A adolescência nada mais é do que você percorrendo, sozinho, um amplo deserto e enxergando, ao longe, aquela poeirinha no horizonte que, nos filmes de aventura, indicam uma cavalaria armada ou uma tribo de peles-vermelhas se aproximando, qualquer coisa que pareça ameaçadora na imaginação e que assustará ainda mais quando chegar perto – e você não tem nem um pangaré pra montar e escapar desse ataque Sabe que terá que ser muito homem – ou muito mulher – para enfrentar.

Aquela poeirinha vai se agigantar na sua frente. E então você verá que não são malfeitores com rifles em punho, nem os índios estereotipados dos faroestes. São escolhas a fazer, relações amorosas, dúvidas e dívidas, filhos para educar, a finitude pra lidar e posicionamentos exigidos pela sociedade: a maldita esquadra da maturidade, que não está a fim de negociar com seu amadorismo.

E agora?

Quem encara, paga um preço alto. Não tem o recurso de se amparar nas costas de papai e mamãe, não tem a hipótese de transferir as decisões para o dia de São Nunca. Com a coragem que nem sabia que tinha, você assume sua identidade, dá um trato nos seus medos e começa a trajetória: trabalha, rala, ama, sofre, se expõe, se impõe, fala, cala, sofre, destrói, constrói. Mas constrói mesmo. Uma vida legítima. Uma vida sua.

Ou.

Ou se escora. Na mãe velhinha, no pai doente, na mulher com quem está casado há 42 anos, no namorado rico que virou a salvação da lavoura, se escora na chapação, no álcool, nos medicamentos tarja preta, numa idealização (“sou ótimo, pena que o mundo não reconheceu meu brilhantismo”), se escora na muleta que tiver mais à mão e distribui sorrisos sedutores e desculpas esfarrapadas: sou uma farsa, mas uma farsa de terno e gravata, uma farsa em vestido de baile.

Falsificam-se a si mesmos os que não têm raça. Os que dependem de mil e quinhentos empurrões, e mesmo empurrados não ganham velocidade, ritmo, rumo. Ficam sempre no meio do trajeto, soluçando, reclamando, retrocedendo à memória das longas tardes no jardim de infância, quando, em segurança, sabiam que seus pais estariam esperando, no final do dia, no portão.

Na maturidade, não tem ninguém esperando no portão pra nos levar pra casa, mas tem uma caminhada excitante rumo a um prazer que só quem se arrisca, conhece. O prazer da independência. O prazer de ter a sua assinatura cada uma de suas conquistas.

Já quem se falsificou num adulto que parece que é, mas não é, desperdiçou a chance de ter uma vida autêntica porque se assustou com a poeira no horizonte, previu que seria uma luta perdida, que não daria conta. Mas daria. O gigante, em qualquer circunstância, somos nós.

1. Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto anterior.

- a. (X) reles • iminente • fraudulenta • avalizando
- b. () réles • iminente • fraudolenta • avalizando
- c. () reles • eminente • fraudulenta • avalizando
- d. () réles • eminente • fraudolenta • avalizando
- e. () reles • iminente • fraudulenta • avalizando

2. A que se refere a autora do texto, quando menciona “poeirinha” no segundo e terceiro parágrafos?

1. ao amparo dos pais
2. à maldita esquadra da maturidade
3. a um namorado rico
4. à morte
5. a índios e cowboys

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
 - b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 5.
 - c. (X) São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
 - d. () São corretas apenas as afirmativas 3 e 5.
 - e. () São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
-

3. No último parágrafo do texto, Medeiros menciona uma “vida autêntica”, que o adulto não falsificado deve viver.

Esta vida, de acordo com o texto, deve ser:

- a. () Uma vida ilegítima.
 - b. (X) Uma vida baseada em escolhas próprias.
 - c. () Uma vida cautelosa, sem grandes arroubos.
 - d. () Uma vida baseada em experiências de outrem.
 - e. () Uma vida que contém várias escolhas mas se ampara em alguém.
-

4. Assinale a alternativa na qual todos os vocábulos foram **corretamente** acentuados.

- a. () cárie • idéia • perpétua
- b. () babá • pênsl • abençôo
- c. () pêra • militância • ônibus
- d. () herói • vôo • assembléia
- e. (X) detém • névoa • anzóis

5. Assinale a sentença abaixo na qual o emprego do hífen está **correto**.

- a. () Célia refez seu ultra-som por segurança.
 - b. () Matias era conhecido no bairro como um unha-de-fome.
 - c. () Os micro-empresários serão punidos com esta decisão governamental.
 - d. (X) O micro-ônibus escolar estava com quinze minutos de atraso.
 - e. () Ele foi muito grosseiro, um verdadeiro mal-criado.
-

6. Analise o texto abaixo:

Edmundo trabalhou naquela firma durante sete anos fora estagiário lá. Agora, após tanto tempo, resolveu sair. Ninguém sabe o dessa atitude.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. () por que • por que
 - b. () por que • porque
 - c. () porque • porque
 - d. (X) porque • porquê
 - e. () porquê • porquê
-

7. Assinale a alternativa que contém **somente** numerais ordinais e multiplicativos.

- a. () triplo • dois trilhões • milésimo • zero
- b. (X) oitava • dobro • vigésimo terceiro • duplo
- c. () nonagésimo • um bilhão • duplo • primeiro
- d. () ducentésimo • septuagésimo quinto • sêxtuplo • novecentos e um
- e. () milionésimo • ambos • décimo nono • trigésimo

8. Complete as frases, escrevendo por extenso o número ou as expressões dadas entre parênteses, empregando os vários tipos de numerais.

1. Estefânia trabalhou o
(duas vezes mais) do que Fabíola.
2. Fiquei feliz. Ganhei duas
(12) de rosas.
3. Já consegui terminar (¼)
do trabalho.
4. Paulo foi o (400º)
corredor a terminar a prova.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () duplo • dúzias • metade • quadringentésimo
- b. () duplo • doze • um quarto • quadringentésimo
- c. () duplo • dúzias • um quarto • quadringentésimo
- d. () dobro • doze • quarto • quadringentésimo
- e. (X) dobro • dúzias • um quarto •
quadringentésimo

9. Assinale a alternativa que em que “meio” funciona como advérbio.

- a. (X) Notei-o meio triste.
- b. () Não havia meio dele acertar!
- c. () Traga meio quilo de farinha, por favor.
- d. () Fernanda correu meio quilômetro ontem.
- e. () Meio metro de tecido foi o quanto ela levou.

10. Assinale a alternativa **correta** quanto à concordância verbal.

- a. () Nem eu nem você sabe dirigir.
- b. () Mais de um carro de choque se chocou.
- c. (X) Ela tinha deixado de visitá-lo havia vários anos.
- d. () Um conselho, uma palavra amiga eram suficiente para colocá-la tranquila.
- e. () Flores, vasos, toalhas, guardanapos, tudo que será utilizado nas mesas estão aqui.

Matemática

10 questões

11. Uma fazenda cria dois tipos de vacas leiteiras, Holandesa e Jersey. (Assumimos que vacas do mesmo tipo produzem a mesma quantidade de leite diária). Sabe-se que 16 vacas Jersey mais 12 vacas Holandesas produzem em 10 dias a mesma quantidade de leite que 12 vacas Jersey e 6 vacas Holandesas produzem em 16 dias.

Portanto, a produção de uma vaca Holandesa excede a de uma vaca Jersey em:

- a. () Mais do que 40%.
- b. () Mais do que 35% e menos que 40%.
- c. (X) Mais do que 30% e menos que 35%.
- d. () Mais do que 25% e menos que 30%.
- e. () Menos que 25%.

12. Uma pessoa sai para um exercício que consiste em caminhar e correr em linha reta do ponto A ao ponto B e voltar. Na primeira parte, de A a B, a pessoa caminha à velocidade de 4 km/h. Depois, sem intervalo, a pessoa retorna correndo a 12 km/h. Para fazer este percurso a pessoa leva exatamente 4 horas.

Portanto, o tempo em que a pessoa caminhou excede o tempo em que ela correu em:

- a. () 1 horas.
- b. () 2 horas.
- c. () 2 horas e 45 minutos.
- d. (X) 3 horas.
- e. () 3 horas e 15 minutos.

13. Um capital é investido à taxa de juros simples mensal de 3,5%. Após 3 meses este capital rendeu R\$ 735 de juros. Portanto, o capital inicial investido foi:

- a. (X) Maior que R\$ 6999,00.
- b. () Maior que R\$ 6950,00 e menor que R\$ 6999,00.
- c. () Maior que R\$ 6900,00 e menor que R\$ 6950,00.
- d. () Maior que R\$ 6850,00 e menor que R\$ 6900,00.
- e. () Menor que R\$ 6850,00.

14. Sendo i a unidade imaginária ($i^2 = -1$), temos que o valor de $i^{20} \cdot i^{-2}$ é igual a:

- a. 1.
 - b. i .
 - c. 0.
 - d. $-i$.
 - e. -1 .
-

15. João gasta $\frac{1}{5}$ de seu salário para pagar a prestação de sua casa e $\frac{1}{8}$ para pagar as utilidades (água, luz, etc).

Qual porcentagem do salário de João resta para outras despesas?

- a. 60%
 - b. 67,5%
 - c. 72,5%
 - d. 75%
 - e. 77,5%
-

16. Em uma cidade, a razão entre o número de praias próprias para banho e as impróprias é de 9:6.

Se o número de praias próprias para banho excede o número de praias impróprias em 15, então o número total de praias nessa cidade é:

- a. Maior que 100.
 - b. Maior que 90 e menor que 100.
 - c. Maior que 80 e menor que 90.
 - d. Maior que 70 e menor que 80.
 - e. Menor que 70.
-

17. Em uma empresa trabalham 50 homens e 40 mulheres. Do total de homens 30% **não** tem cabelos curtos e do total de mulheres 20% tem cabelos curtos.

Logo, o número de funcionários dessa empresa que são mulheres ou tem cabelo curto é:

- a. 75
- b. 78
- c. 82
- d. 83
- e. 90

18. José tem R\$ 40.000 disponíveis para investir. Destes, ele deixa $\frac{1}{5}$ sem aplicar (ou seja, sem render juros), e o restante aplica em um investimento que rende 2,4% de juros simples mensais.

Após 5 meses, o valor em juros obtido por José com a aplicação é:

- a. Maior que R\$ 3900.
 - b. Maior que R\$ 3800 e menor que R\$ 3900.
 - c. Maior que R\$ 3700 e menor que R\$ 3800.
 - d. Maior que R\$ 3600 e menor que R\$ 3700.
 - e. Menor que R\$ 3600.
-

19. João e Maria devem executar uma tarefa. João é 50% mais rápido que Maria.

Se Maria (sozinha) leva 6 horas para executar 20% da tarefa então quanto tempo João vai levar para completar (sozinho) a tarefa?

- a. 24 horas
 - b. 20 horas
 - c. 16 horas
 - d. 15 horas
 - e. 12 horas
-

20. O salário de um empregado passou de R\$ 1680 para R\$ 1728.

Então a porcentagem do aumento recebido foi:

- a. Menor que 2,6%.
- b. Maior que 2,6% e menor que 2,8%.
- c. Maior que 2,8% e menor que 3%.
- d. Maior que 3% e menor que 3,2%.
- e. Maior que 3,2%.

Informática

5 questões

21. O MS Excel 2016 em português possui a função E().

Assinale a alternativa que descreve **corretamente** a utilidade dessa função do MS Excel.

- a. () Somar duas datas e retornar o resultado da soma em formato de data.
- b. (X) Determinar logicamente se todas as condições de um teste são verdadeiras.
- c. () Concatenar o texto contido em duas ou mais células.
- d. () Concatenar valores numéricos; isto é, retornar lado a lado os valores numéricos de duas ou mais células.
- e. () Somar duas datas e retornar o resultado da soma em quantidade de dias, em um formato numérico.

22. Ao navegar pela internet você se depara com uma mensagem de erro HTTP 404. Assinale a alternativa que descreve **corretamente** esse tipo de mensagem.

- a. () Indica um problema de endereçamento DHCP.
- b. () Indica falta de recursos de processamento no servidor.
- c. (X) Indica que a página solicitada não foi encontrada pelo servidor.
- d. () Indica um problema de resolução de nomes DNS.
- e. () Indica um problema de segurança no navegador do usuário.

23. Assinale a alternativa que contém os utilitários de linha de comando do Linux e do Windows, respectivamente, que possibilitam obter informações sobre as interfaces e configurações de rede do computador.

- a. () show int e ipconfig
- b. () ipconfig e ipconfig
- c. () ipconfig e ifconfig
- d. () ifconfig e ifconfig
- e. (X) ifconfig e ipconfig

24. O Linux conta com um utilitário de linha de comando que exibe informações sobre um determinado comando ou utilitário Linux, passado como parâmetro desse utilitário. Como por exemplo a sintaxe, informações gerais, parâmetros e em muitos casos também exemplos sobre como utilizar o comando em questão.

Assinale a alternativa que contém o nome desse utilitário Linux.

- a. () help
- b. () top
- c. () hlist
- d. (X) man
- e. () more

25. Assinale a alternativa que descreve **corretamente** a função DATA() do MS Excel 2016 em português.

- a. (X) Retorna o número de série sequencial que representa uma determinada data, a partir da junção de três argumentos: ano, mês e dia, respectivamente.
- b. () Retorna a data representada pela conversão de um texto na respectiva data, a partir de um único argumento texto passado como parâmetro da função.
- c. () Retorna a data a partir da conversão de um número na data correspondente, a partir de um único argumento passado como parâmetro da função.
- d. () Retorna a data a partir de três argumentos passados como parâmetros da função, sendo dia, mês e ano, respectivamente.
- e. () Retorna separadamente o dia, o mês, e o ano, respectivamente, contidos em uma data passada como parâmetro da função.

Conhecimentos Específicos

20 questões

26. Um deslocamento ao longo da curva de demanda pelo produto X é devido à variação:

- a. do preço do produto X.
- b. da renda dos consumidores.
- c. nas preferências dos consumidores.
- d. do número de produtos substitutos ao produto X.
- e. do número de produtos complementares ao produto X.

27. A maximização de lucros no curto prazo de uma empresa competitiva ocorre quando:

- a. O custo marginal é mínimo.
- b. O custo variável médio é mínimo.
- c. O custo marginal é igual à receita marginal.
- d. A receita marginal iguala o custo total médio.
- e. A receita marginal iguala o custo variável médio.

28. Sobre o conceito de elasticidade aplicado à teoria microeconômica, é **correto** afirmar:

- a. Se a elasticidade preço da oferta é zero, então a curva de oferta é totalmente elástica.
- b. Se não existem produtos substitutos próximos, então a demanda é elástica.
- c. Produtos essenciais possuem uma elasticidade preço de demanda maior do que 1.
- d. Quando a demanda do bem X cresce com o aumento do preço do bem Y, a elasticidade cruzada de demanda é positiva e os bens são substitutos no consumo.
- e. Uma das vantagens do conceito de elasticidade é que esta é medida na mesma unidade do preço do produto (unidades monetárias por produto).

29. Sobre a estrutura de mercado definida como monopólio, é **correto** afirmar:

- a. A indústria em que opera o monopólio não apresenta barreiras de entrada e de saída.
- b. A elasticidade preço de demanda do monopólio é mais baixa do que aquela observada em mercados perfeitamente competitivos.
- c. Entre as causas que levam ao monopólio estão a existência de inúmeros bens substitutos, a falta de ganhos de escala na produção e o uso de estratégia de produtos patenteados.
- d. Como consequência do monopólio tem-se uma geração de bem-estar para produtores e consumidores que excede aquela que seria gerada se o mercado fosse competitivo.
- e. A maximização do lucro ocorre quando o custo marginal iguala a receita marginal, mas o preço de mercado é superior à receita marginal.

30. No contexto de um modelo macroeconômico com dois setores (sem governo e economia fechada), e considerando que: o consumo autônomo é \$ 4; a propensão marginal a poupar é 0,2; e a depreciação do capital fixo é 0,1, o valor do multiplicador do investimento é:

- a. 1,25.
- b. 5.
- c. 10/3.
- d. 10.
- e. 20.

31. Aquela porção do desemprego que não se retrai com a recuperação da economia e que é consequência de um desequilíbrio permanente entre demanda e oferta de trabalho é chamado de:

- a. Desemprego cíclico.
- b. Desemprego sazonal.
- c. Desemprego friccional.
- d. Desemprego estrutural.
- e. Desemprego conjuntural.

32. A partir da Lei 6404/1976 (conhecida como lei das SAs), é **correto** afirmar:

- a. (X) A base de cálculo adotada para o pagamento de dividendos é o lucro líquido ajustado da empresa.
- b. () No caso de o estatuto social da empresa ser omissivo, a assembleia geral pode alterar o dividendo obrigatório para até zero por cento do lucro líquido ajustado.
- c. () O lucro líquido ajustado deduz do lucro líquido do exercício a depreciação do imobilizado.
- d. () O lucro líquido ajustado deduz do lucro líquido do exercício a amortização de empréstimos e financiamentos.
- e. () Uma das desvantagens da política de distribuição de dividendos é que os investidores que recebem esse rendimento pagam imposto de renda sobre essa remuneração.

33. Sobre o método de avaliação de fluxo de caixa, é **correto** afirmar:

- a. () O valor presente da perpetuidade de uma empresa é menor quando se considera, além da taxa de desconto, o crescimento do lucro ao longo do período de perpetuidade.
- b. (X) A taxa de desconto dada pelo custo médio ponderado de capital (WACC) expressa o custo de oportunidade das várias fontes de capital ponderado pela participação destas na estrutura de financiamento do projeto.
- c. () Se o projeto A e o projeto B possuem um valor igual e constante de fluxo de caixa operacional e a mesma taxa de desconto, o valor presente do projeto A é maior do que o valor presente do projeto B se a vida útil do projeto A é mais curta do que do projeto B.
- d. () Se o projeto A e o projeto B possuem um valor igual e constante de fluxo de caixa operacional e a mesma vida útil e valores residuais, o valor presente do projeto A é maior do que o valor presente do projeto B.
- e. () O valor presente de um fluxo de caixa operacional é diretamente proporcional à taxa de desconto aplicada.

34. Sobre os indicadores financeiros de um determinado projeto de investimento, é **correto** afirmar:

- a. () A taxa interna de retorno (TIR) é a taxa de desconto que aplicada a um determinado fluxo de caixa torna o valor presente líquido desse fluxo igual ao valor do investimento inicial.
- b. () Um projeto é economicamente viável se a taxa interna de retorno (TIR) é positiva.
- c. () A taxa interna de retorno (TIR) é diretamente proporcional ao valor da taxa de mínima atratividade (TMA).
- d. () Uma desvantagem do método de payback é que ele não serve como indicador do risco e liquidez de um projeto.
- e. (X) São vantagens do método de payback o cálculo simples e sua adequação à avaliação de projetos de vida limitada.

35. Sobre a Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF), é **correto** afirmar:

- a. () A LRF ou Lei Complementar nº 101 foi sancionada pelo Presidente Luiz Inácio Lula da Silva.
- b. () A LRF dispõe sobre regras e limites do Plano Plurianual de Investimentos do Governo Federal.
- c. (X) A LRF introduz inovações no que diz respeito à contabilidade pública e execução orçamentária pois estabelece limites para as despesas e endividamento.
- d. () A Lei Orçamentária Anual (LOA) trata das metas e prioridades da administração pública, incluindo despesas de capital a orientação para o exercício subsequente.
- e. () A Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO), elaborada de forma compatível com o Plano Plurianual (PPA), trata do demonstrativo da compatibilidade da programação dos orçamentos com os objetivos constantes das Metas Fiscais.

36. Considere as seguintes características: é um instrumento de planejamento de médio prazo, que estabelece diretrizes, objetivos e metas. Tem vigência do segundo ano de um mandato presidencial até o final do primeiro ano do mandato seguinte. É dividido em planos de ações, que devem conter órgão do governo responsável pela execução do projeto, valor e fontes de financiamento.

O texto acima refere-se à(ao):

- a. (X) Plano Plurianual (PPA).
- b. () Lei Orçamentária Anual (LOA).
- c. () Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF).
- d. () Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO).
- e. () Planejamento Estratégico de Governo.

37. Sobre alguns dos principais conceitos de matemática financeira, é **correto** afirmar:

- a. () A poupança no Brasil paga TR (Taxa Referencial) + 0,5% ao mês, o que equivale, para aplicações que permanecem 12 meses, a 6% ao ano.
- b. () O mark-up de uma empresa é maior se essa empresa vende um produto com muitos bens substitutos e existem muitos outros produtos no mercado vendendo o mesmo bem.
- c. () Matematicamente, pode-se afirmar que as taxas de juros simples resultam em um crescimento exponencial do capital, enquanto que as taxas de juros compostos resultam em um crescimento linear.
- d. () A taxa de mark-up incide sobre uma aplicação financeira e indica a diferença entre o valor recebido no final do período e o valor investido no início.
- e. (X) R\$ 1000 aplicados dois meses em um investimento que paga juros simples de 1% ao mês resulta em um capital final menor do que em um investimento que paga juros compostos de 1% ao mês.

38. Sobre a comparação entre o Sistema Price (SP) e o Sistema de Amortização Constante (SAC), é **correto** afirmar:

- a. () As prestações no sistema SAC são constantes.
- b. (X) O saldo devedor diminui mais rapidamente no sistema SAC do que no sistema SP.
- c. () Os pagamentos de juros no sistema SAC são constantes.
- d. () A prestação inicial calculada pelo sistema SP é maior do que aquela calculada pelo sistema SAC.
- e. () O sistema SP é caracterizado por um fluxo de amortização constante.

39. Sobre o processo de licitações, a Lei 8.666 dispõe que:

- a. () Tomada de preços é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados que comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação previstos em edital, em uma fase preliminar do processo.
- b. () Concorrência é a modalidade de licitação entre interessados cadastrados que se submeteram e atenderam a todas as condições exigidas em edital.
- c. (X) Convite é uma modalidade de licitação entre interessados do ramo pertinente ao seu objeto, escolhidos e convidados em número mínimo de três pela unidade administrativa.
- d. () As modalidades de licitação de convite e de tomada de preços têm como objeto obras, serviços e compras de qualquer valor.
- e. () Concurso é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados cujo objeto é a venda de bens imóveis inservíveis à unidade administrativa.

40. Um dos conceitos básicos de economia refere-se ao esquema de oferta e demanda de um bem.

Sobre a versão gráfica de oferta e demanda, em que a quantidade é função do preço, é **correto** afirmar:

- a. () Uma redução do preço do produto retrai a demanda, deslocando a curva da demanda para baixo e para a esquerda.
- b. () Um aumento do preço do produto desloca a curva de oferta para a esquerda e para cima.
- c. () Um aumento do preço de um produto complementar aumenta a demanda, deslocando a curva para a direita e para cima.
- d. (X) Um aumento da renda do consumidor desloca a curva de demanda para a direita e para cima.
- e. () Se a curva de oferta for totalmente elástica, toda e qualquer variação da curva de demanda resulta apenas em variação de preços.

41. Sobre as curvas de custos de uma firma em um mercado competitivo, é **correto** afirmar:

- a. () Quando o custo marginal for superior ao custo total médio, o custo total médio estará diminuindo.
- b. (X) O custo total médio é mínimo quando a curva de custo marginal cruza a curva de custo total médio.
- c. () A curva de custo marginal possui o formato de "U", indicando que existe uma escala eficiente de produção (com custo unitário mínimo).
- d. () A curva de custo fixo médio é crescente devido à produtividade decrescente dos fatores de produção.
- e. () A curva de custo variável médio é superior à curva de custo marginal à medida que o produto da firma aumenta.

42. Sobre o esquema de oferta agregada e demanda agregada, é **correto** afirmar:

- a. () O caso Keynesiano é quando a curva de oferta agregada de curto prazo é vertical.
- b. () A armadilha da liquidez refere-se ao caso em que a curva de oferta agregada de curto prazo é vertical e variações da demanda têm impacto apenas sobre os preços.
- c. (X) A curva de oferta agregada de longo prazo é vertical e pode ser deslocada por uma mudança na quantidade de recursos naturais.
- d. () No caso clássico, políticas expansionistas de demanda agregada têm, no curto prazo, um impacto real significativo sobre o produto e o emprego da economia.
- e. () A hipótese de que os preços são rígidos no curto prazo devido a existência de contratos é compatível com uma curva de oferta agregada vertical.

43. Sobre o mercado de concorrência perfeita, é **correto** afirmar:

- a. (X) Não existem barreiras à entrada e barreiras à saída de novos produtores.
- b. () A firma típica é formadora do preço de seu produto.
- c. () O bem é produzido por um grande número de produtores que adotam estratégias de diferenciação para cobrar preços distintos.
- d. () A firma típica investe em tecnologia, adquirindo conhecimento de como produzir de modo mais eficiente e obtendo proteção ao seu conhecimento na forma de patentes.
- e. () Existem muitos consumidores que se organizam em grandes organizações de compra, exercendo poder de barganha e garantindo um preço justo para o consumidor.

44. Sobre a definição dos principais indicadores econômicos do país, é **correto** afirmar:

- a. () A taxa de inflação adotada como meta de inflação pelo Banco Central refere-se à variação do IGP-DI e o índice IBOVESPA mede o desempenho médio das cotações das ações mais negociadas nos últimos meses na Bolsa de Valores de São Paulo.
- b. () A taxa Selic é a taxa de juros básica do mercado e é determinada pela oferta e demanda de recursos no mercado interbancário e o índice IBOVESPA mede o desempenho médio das cotações de ações e mercadorias (commodities) mais negociadas nos últimos meses na Bolsa de Valores de São Paulo.
- c. () A taxa Selic é a taxa de juros básica do mercado e é determinada pela oferta e demanda de recursos no mercado interbancário e a taxa de inflação adotada como meta de inflação pelo Banco Central refere-se à variação do IGP-DI.
- d. () Hoje (dezembro de 2017), a taxa Selic é determinada livremente pelas forças de mercado enquanto que a taxa de câmbio, cotação comercial do Real em relação ao Dólar é determinada a partir de reuniões do Comitê de Política Monetária (COPOM) do Banco Central.
- e. (X) A taxa de inflação adotada como meta de inflação pelo Banco Central refere-se à variação do IPCA e a taxa Selic refere-se à taxa de juros paga pelo governo federal para instituições financeiras que adquirem títulos do Tesouro Nacional.

45. Considere as seguintes informações financeiras de uma empresa:

- Lucro líquido = 30
- Patrimônio Líquido = 120
- Ativo Circulante = 60
- Passivo Circulante = 20
- Estoques = 20
- Ativo Total = 200

Com base nessas informações, é **correto** afirmar que:

- a. () A rentabilidade do ativo é 15% e a liquidez corrente é 2.
- b. () A rentabilidade do ativo é 15% e o grau de endividamento é 10%
- c. () A rentabilidade do ativo é 25% e a liquidez corrente é 3.
- d. (X) A rentabilidade do patrimônio líquido é 25% e a liquidez seca é 2.
- e. () O grau de endividamento é 10% e a liquidez corrente é 3.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>