



28 de março



das 14 às 18 h



4 horas *

Caderno de Prova

Técnico Universitário de Desenvolvimento

S08**Economista****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 a transcrição da folha de redação e o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- uma **folha de redação**, personalizada com digiselo.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição, digiselo e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova se:

- faltam folhas e a sequência de 50 questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

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

O gabarito será divulgado em: <http://udesc.fepese.ufsc.br>

Atenção!

- A redação deverá ser transcrita para a respectiva folha de redação com caneta esferográfica com tinta de cor azul ou preta.
- A folha de redação contém um código alfanumérico e um digiselo, não podendo ser assinada pelo candidato, nem conter qualquer sinal gráfico que possibilite sua identificação.
- Somente será avaliada a redação transcrita na folha de redação, não sendo considerada qualquer anotação feita na folha de rascunho do caderno de provas.
- 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.

Tema para redação

(folha de rascunho)

“Tilikum, uma orca macho de 30 anos e quase 6 toneladas, pulou no ar e agarrou a treinadora pelo cabelo quando ela ia passar a mão em sua cabeça, durante o show da tarde, no mais famoso parque marinho dos Estados Unidos. Sacudiu-a como as orcas fazem com seu prato predileto – focas – diante dos olhos horrorizados do público. É claro que o caso suscitou uma discussão que pega fundo: é certo manter animais selvagens em cativeiro, para entretenimento dos humanos?”

Texto adaptado de GRZYNSKI, Vilma. O terrível show da tarde. **Veja**. São Paulo: Abril, p. 45, ed. 2154, ano 43, n. 9, 03 mar. 2010.

Redija uma carta (sem assiná-la) à revista **Veja**. Responda à pergunta acima, apresentando pelo menos dois argumentos para justificar sua resposta.

Obs. Não há necessidade de colocar título.

Atenção! Será atribuída nota zero à redação que estiver escrita a lápis, não estiver desenvolvida na folha de respostas, não observar o limite mínimo de 20 e o máximo de 30 linhas, não atender à forma solicitada (dissertação) e estiver identificada e/ou assinada.

Somente serão avaliadas as redações transcritas na folha de redação, não sendo considerada qualquer anotação feita na folha de rascunho.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

Rascunho

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

Rascunho

Conhecimentos Gerais

(25 questões)

Portugues

(5 questões)

Texto

Antes de cair em desuso, ser varrido para a pilha dos hábitos ideologicamente caretas ou não encontrar eco no vale-tudo em que se transformou o ambiente escolar nacional, hino e bandeira formavam uma dupla invencível. Para quem era estudante nas priscas eras em que colégios desfilavam na parada do 7 de setembro, como não lembrar da ansiedade de véspera? Adormecia-se com o uniforme mil vezes repassado e tinindo no cabide. No dia da parada, desfilar cantando a plenos pulmões e ardor juvenil era uma gostosura. A um passo do heroico.

Pena que, por causa do excesso de rebusques nos vocábulos e tortuosas construções gramaticais, a letra do nosso grande canto nacional não facilite o arroubo patriótico. Embora o autor dos versos, o poeta Joaquim Osório Duque Estrada (1870-1927), tenha feito onze alterações mesmo depois de considerar a obra pronta, em 1909, o hino não se tornou menos barroco. Daí o entusiasmo, para não dizer alívio, quando em estádios, ginásios, passeatas e demais eventos nos quais ele faz sua aparição chega o momento do refrão: *Terra adorada/Entre outras mil/És tu, Brasil/Ó pátria amada*. Ufa.

Ainda assim, toda segunda-feira, no colégio municipal Camilo Castelo Branco, no Rio de Janeiro, no inglório horário de sete e dez da manhã, parte dos 606 alunos de 10 a 14 anos forma fila para assistir ao hasteamento do nosso lábaro. E então, nas adjacências do colégio, se houve o hino ecoar.

Contudo, mesmo o diretor da escola acha o hino longo demais. A coordenadora pedagógica faz um diagnóstico mais clínico. "Tirando o Kaká, nem os jogadores de futebol sabem a letra toda. Muito menos o que ela quer dizer. Aqui no colégio trabalhamos o texto nas aulas de português e no Centro de Estudos do Aluno, pois ninguém sabe onde fica o Ipiranga nem o que significa *plácidas*." Que dirá *fúlgidas*, *garrida* e lábaro, usado sem piedade no parágrafo anterior.

Muitas nações como, por exemplo, a Alemanha e a Rússia, por diversas razões históricas, viram seus hinos tornarem-se incomodamente obsoletos e diferentes versões destes hinos tiveram que ser compostas para que se tornassem politicamente corretos. A Espanha mantém um hino sem letra desde a morte do ditador Francisco Franco, 34 anos atrás. Diante de tantos acidentes patrióticos mundo afora, o nosso impávido colosso que ergue da justiça a clava forte merece ser louvado. E cantado a plenos pulmões, mesmo que não se saiba o que significa *clava*.

Texto adaptado de: A PLENOS PULMÕES. **Piauí_34**: p. 7, ano 3, jul. 2009.

Concurso Público

1. Identifique as afirmativas abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F), de acordo com o texto.

- () Desde que Joaquim Osório Duque Estrada considerou pronta sua obra, canta-se regularmente o Hino Nacional nas escolas brasileiras.
- () Quando o texto afirma que o ambiente escolar nacional transformou-se num “vale-tudo”, entende-se que são bem aceitos hábitos patrióticos como a homenagem diária ao hino e à bandeira.
- () Quem costuma cantar o hino em eventos esportivos ou políticos sente-se mais confiante no momento do refrão, que é um trecho menos rebuscado.
- () Ao contrário de outras canções patrióticas e apesar de seu vocabulário erudito e de suas construções gramaticais herméticas, o Hino Nacional do Brasil mantém-se inalterado desde sua criação, em 1909.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () V – F – V – V
- b. () V – F – F – F
- c. () F – V – V – F
- d. () F – V – F – V
- e. (X) F – F – V – F

2. Assinale a alternativa **correta**.

- a. () A expressão “impávido colosso”, retirada do Hino Nacional e destacada no último parágrafo, faz referência ao destemor do povo brasileiro.
- b. (X) A expressão “arroubo patriótico”, destacada no segundo parágrafo, refere-se a sentimentos de enlevo, arrebatamento e encanto em relação à pátria.
- c. () A expressão “nas priscas eras”, destacada no primeiro parágrafo, é um adjunto adverbial derivado do verbo “ser”, conjugado na segunda pessoa do singular do Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- d. () A palavra “lábaro” é empregada no terceiro e no quarto parágrafos com sentidos diferentes: no terceiro significa “flâmula” e no quarto significa “pavilhão”.
- e. () O vocábulo “obsoletos”, destacado no último parágrafo, é um adjetivo que qualifica o substantivo “hinos”, ao qual atribui qualidade de obscenos.

3. Assinale a alternativa na qual as frases 1 e 2 estão **corretas**, de acordo com a norma culta da língua portuguesa.

- a. () 1. São 1062 escolas municipais no Rio. Multipliquem-se esse número por uma média de 600 alunos para terem-se ideia, do total de estudantes.
2. Ao completar 100 anos, o Hino Nacional Brasileiro sacode as escolas municipais do Rio de Janeiro.
- b. () 1. Os alunos tentam entoar, os 49 versos do nosso Hino Nacional.
2. Segundo uma resolução municipal, a cantoria é uma providência para atenderem a necessidade de resgatarem e despertarem no aluno valores cívicos.
- c. (X) 1. Em 1991, com a pulverização da União Soviética em quinze nações-estado, o presidente Boris Yeltsin adotou a “Canção Patriótica”, sem letra.
2. Nas escolas municipais do Rio de Janeiro, toda segunda-feira será dia de cantar o hino.
- d. () 1. A TV Bandeirantes lançou um concurso para premiar, quem conseguisse cantar o hino, sem erros, do começo ao fim.
2. O prêmio eram 500 reais.
- e. () 1. Quando a montanha de dinheiro se acumulou em 19 mil reais a equipe encontraram uma alma cívica capaz de recitar as oito estrofes e 49 versos.
2. O povo grego acharam prudente desbastarem as 158 estrofes originais de seu hino, deixando apenas duas.

4. Considere as afirmativas abaixo.

1. A expressão “Pena que...” é um conector que dá início ao segundo parágrafo e tem função afetiva, isto é, revela um sentimento do autor do texto.
2. O conectivo “Ainda assim...”, que introduz o terceiro parágrafo, pode ser substituído por “No entanto...” sem que o sentido do texto se altere.
3. Na frase “Diante de tantos acidentes patrióticos mundo afora, o nosso impávido colosso que ergue da justiça a clava forte merece ser louvado.” a palavra sublinhada é uma conjunção consecutiva, isto é, indica uma consequência do fato expresso na oração anterior.
4. Na frase “Antes de cair em desuso, ser varrido para a pilha dos hábitos ideologicamente caretas ou não encontrar eco no vale-tudo em que se transformou o ambiente escolar nacional...”, a preposição em, que antecede o pronome relativo, foi exigida pela regência do verbo “transformar-se”.

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

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

5. Considere as afirmativas abaixo.

1. A referência ao aspecto “barroco” do Hino Nacional brasileiro, no segundo parágrafo do texto, tem conotação depreciativa, significando “muito ornamentado”.
2. Sobre o movimento artístico Barroco, pode-se afirmar que abordava temas religiosos com ênfase nos dualismos que refletem o conflito espiritual.
3. *Marília de Dirceu*, de Tomás Antônio Gonzaga, é um poema barroco que tem como fundo a Inconfidência Mineira.
4. O maior representante do Barroco brasileiro foi Gregório de Matos, que se revelou um mestre na poesia lírico-religiosa. Nela mostrava-se como era: um ser torturado e conflitado.
5. As palavras “iluminismo” e “ilustração” caracterizam as manifestações artísticas do século XVI, no Brasil, durante o qual se cultivou a literatura barroca.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

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

Matemática

(5 questões)

6. Um recenseador tem que entrevistar 540 pessoas.

Sabendo que a cada 7 dias ele entrevista 63 pessoas, assinale a alternativa que indica a porcentagem de pessoas entrevistadas após 30 dias.

- a. () 25% do total.
- b. () 40% do total.
- c. (X) 50% do total.
- d. () 60% do total.
- e. () 75% do total.

7. Considere a função $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$, definida por

$$f(x) = \frac{1}{\sqrt{x^2 - 1}}$$

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o domínio dessa função.

- a. () $\{x \in \mathbb{R} : x \neq 1\}$
- b. (X) $\{x \in \mathbb{R} : x < -1\} \cup \{x \in \mathbb{R} : x > 1\}$
- c. () $\{x \in \mathbb{R} : x \leq -1\} \cup \{x \in \mathbb{R} : x \geq 1\}$
- d. () $\{x \in \mathbb{R} : x > -1\} \cup \{x \in \mathbb{R} : x < 1\}$
- e. () $\{x \in \mathbb{R} : x \geq -1\} \cup \{x \in \mathbb{R} : x \leq 1\}$

8. Encontre o valor de **a** para que o sistema linear

$$\begin{cases} ax + y + z = 15 \\ 2y + 8z = 17 \\ x + 4z = 19 \end{cases}$$

Não tenha solução:

- a. (X) $-\frac{3}{4}$
- b. () $\frac{3}{4}$
- c. () $-\frac{5}{4}$
- d. () $\frac{5}{4}$
- e. () $\frac{1}{4}$

9. Um restaurante oferece 20 tipos de pizza, 10 tipos de salada e 5 tipos de sobremesa.

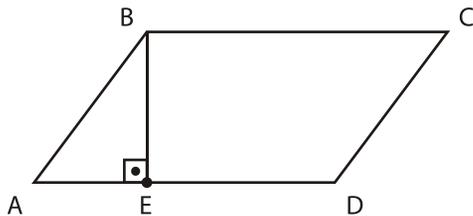
Considere que uma pessoa pretende se servir de:

- 1 tipo de pizza
- 1 tipo de salada
- 2 tipos de sobremesa

Quantas opções tem essa pessoa?

- a. () 1000
- b. () 1200
- c. () 2400
- d. () 3600
- e. (X) 4800

10. Seja ABCD o paralelogramo abaixo, e seja E um ponto no segmento \overline{AD} , conforme descrito na figura abaixo:



Sabendo que $\overline{AB} = 5$, $\overline{AE} = 3$ e $\overline{AD} = 8$, a área do paralelogramo ABCD é:

- a. () 15.
- b. () 24.
- c. () 30.
- d. (X) 32.
- e. () 40.

Aspectos Históricos, Geográficos, Políticos, Sociais e Econômicos (5 questões)

11. Leia o texto abaixo com atenção.

Dentre os pontos centrais da plataforma política do Presidente João Goulart destacavam-se: a reforma agrária, a reforma do sistema bancário, do processo eleitoral, do sistema tributário, da legislação sobre o capital estrangeiro e da remessa de lucros das multinacionais para o exterior.

Com base no texto e nos seus conhecimentos sobre o governo do Presidente João Goulart, assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) As reformas propostas pelo Presidente João Goulart tornaram-se também conhecidas como Reformas de Base.
- b. () O programa de reformas proposto pelo Presidente João Goulart tinha como objetivo precípuo o fortalecimento das empresas nacionais.
- c. () Com o apoio das organizações sindicais e dos partidos políticos as reformas implantadas foram canceladas pelo regime militar, implantado em 1964.
- d. () O programa de governo de João Goulart pretendia implantar reformas na constituição de 1937, que já não atendiam às exigências do país, na década de 1960.
- e. () O conjunto de reformas contido pelo programa do Presidente João Goulart foi elaborado por Tancredo Neves e denominado Plano Trienal.

12. Durante a segunda década do século XX, ocorreu um sério conflito em território brasileiro, envolvendo caboclos, monges e tropas militares, estaduais e federais.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** o referido conflito.

- a. () Guerra Guaranítica.
- b. () Guerra de Canudos.
- c. (X) Guerra do Contestado.
- d. () Revolução Farroupilha.
- e. () Revolução Federalista.

Concurso Público

13. Sobre as razões que levaram Portugal a optar pela produção açucareira no processo de colonização do Brasil, é **correto** afirmar:

- a. () Havia grande disponibilidade de mão-de-obra experiente na produção de açúcar, na metrópole e na Colônia.
- b. () A frota naval portuguesa ociosa nos momentos de paz poderia ser ocupada no transporte do açúcar produzido na colônia.
- c. () A concorrência do açúcar holandês produzido nas Antilhas exigiu a ampliação da produção portuguesa de açúcar no Brasil.
- d. (X) A cana-de-açúcar adaptava-se às condições do clima e do solo de áreas do Nordeste brasileiro.
- e. () Considerando que nenhum outro país europeu se dedicava à produção de açúcar, as possibilidades de lucro com a produção no Brasil eram garantidas.

14. Leia e complete o texto abaixo:

O Estado de Santa Catarina, inteiramente localizado ao sul do Trópico de, na zona meridional do planeta, possui clima subtropical. Estas condições variam de acordo com diversos fatores, como por exemplo, o relevo regional.

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

- a. (X) Capricórnio ; temperada
- b. () Capricórnio ; tropical
- c. () Câncer ; temperada
- d. () Câncer ; tropical
- e. () Câncer ; polar

15. Durante o mês de fevereiro de 1922, no Teatro Municipal de São Paulo, foi realizada a *Semana de Arte Moderna*, também chamada de *Semana de 22*. A programação previa atividades relacionadas com pintura, escultura, poesia, literatura e música.

Sobre o evento é **correto** afirmar:

- a. () Organizada pelos movimentos sociais populares de inspiração marxista e anarquista, os organizadores pretendiam libertar-se dos cânones artísticos europeus.
- b. () Foi vetada a participação de intelectuais como Plínio Salgado e Monteiro Lobato, considerados pelos organizadores, burgueses e conservadores.
- c. () Na abertura da *Semana de 22* foi publicado o primeiro número da *Revista Antropofágica*, propondo que a cultura e as técnicas importadas fossem devoradas e reelaboradas com autonomia nacional.
- d. () A *Semana de Arte Moderna* representou uma tentativa de ruptura radical com o passado colonial europeu e a busca de uma identidade própria com inspiração na cultura dos povos indígenas.
- e. (X) Entre outros objetivos da *Semana de 22* destacava-se a produção de uma arte brasileira, em harmonia com as tendências vanguardistas da Europa, mas sem perder o seu caráter nacional.

Noções de Informática

(5 questões)

16. Assinale a alternativa que lista **corretamente** os atributos que podem ser associados a um arquivo, na janela de *Propriedades* do arquivo, em um computador com sistema operacional Windows XP ou Vista.

- a. () Compactado; Oculto.
- b. (X) Somente-leitura; Oculto.
- c. () Somente-leitura; Arquivo de sistema.
- d. () Somente-leitura; Compactado; Arquivo de sistema.
- e. () Oculto; Arquivo de sistema; Compactado.

17. Assinale a alternativa **correta** a respeito de *software* e *hardware* computacional.

- a. () *Drivers* de dispositivo e o sistema operacional são categorizados como *software* embarcado, enquanto os programas de computador que são utilizados diretamente pelo usuário, como processadores de texto e navegadores Web, são classificados como *software* básico.
- b. () O termo '*software* colaborativo' denomina um tipo de *software* gratuito e de código aberto desenvolvido e mantido por um grupo de programadores voluntários que interagem através da Internet.
- c. () Os comandos que compõem um *software* escrito em uma linguagem de programação são executados por um programa interpretador, que converte os comandos escritos na linguagem de programação em instruções executadas pelo processador.
- d. (X) Um *driver* de dispositivo é associado a um determinado modelo ou família de dispositivo de *hardware* e a uma versão ou família de sistema operacional.
- e. () A BIOS (*Basic Input/Output System*, ou Sistema Básico de Entrada/Saída) é responsável por gerenciar os recursos do computador, provendo funcionalidades básicas para o seu funcionamento, entre as quais pode-se destacar o sistema de arquivos e a interface gráfica entre o computador e o usuário.

18. Suponha que a seguinte formatação de parágrafo foi aplicada a todo o texto de um documento do Microsoft Word 2007.

Recuo

Interno:	1 cm	Especial:	(nenhum)	Por:	
Externo:	2 cm				

Espelhar recuos

Considere que o documento contém várias páginas, e que a numeração de páginas padrão não foi alterada.

Assinale a alternativa **correta** a respeito do recuo apresentado pelo texto.

- a. (X) Nas páginas ímpares, o texto estará recuado 1 cm a partir da margem esquerda e 2 cm a partir da margem direita da página.
- b. () Nas páginas pares, o texto estará recuado 1 cm a partir da borda esquerda e 2 cm a partir da borda direita da página.
- c. () Em todas as páginas, o texto estará recuado 1 cm a partir das margens esquerda e direita da página.
- d. () Em todas as páginas, o texto estará recuado 1,5 cm a partir das bordas esquerda e direita da página.
- e. () Em todas as páginas, o texto estará recuado 2 cm a partir das margens esquerda e direita da página.

19. Assinale a alternativa correta a respeito do Microsoft Excel 2007. Como é possível inserir uma quebra de linha em uma determinada posição do texto contido em uma célula?

- a. () Clicando uma vez na célula, clicando na posição na qual deseja inserir a quebra de linha na célula e pressionando simultaneamente as teclas **Ctrl** + **Enter**.
- b. () Clicando duas vezes na célula, posicionando o cursor na posição na qual deseja inserir a quebra de linha na célula e pressionando simultaneamente as teclas **Shift** + **Ins**.
- c. (X) Clicando duas vezes na célula, clicando na posição na qual deseja inserir a quebra de linha na célula e pressionando simultaneamente as teclas **Alt** + **Enter**.
- d. () Clicando com o botão da direita do mouse na posição na qual deseja inserir a quebra de linha na célula e selecionando *Inserir quebra de linha*.
- e. () Clicando uma vez na célula, posicionando o cursor na posição na qual deseja inserir a quebra de linha na célula e pressionando o botão  *Quebrar Texto Automaticamente*.

20. Assinale a alternativa correta a respeito da navegação em sites da Web.

- a. () O ícone  (cadeado), quando exibido pelo navegador, indica que o site que está sendo acessado foi verificado pelo navegador, tendo sido considerado totalmente seguro para navegação.
- b. () Os sites acessados recentemente pelo usuário são registrados pelo navegador na lista de sites favoritos.
- c. () O histórico de navegação registra todas as páginas acessadas pelo usuário desde quando o computador foi ligado.
- d. (X) *Cookies* podem ser usados para armazenar informações sobre o usuário, que podem ser obtidas por um site e utilizadas para contatar o usuário sem o seu consentimento, violando a sua privacidade.
- e. () Assim como uma mensagem de email, um arquivo HTML que representa uma página da Web pode conter imagens, vídeos, sons e até mesmo programas anexados a ele, e estes arquivos podem estar infectados com vírus.

Legislação

(5 questões)

21. De acordo com a Lei nº 6.745, de 28 de dezembro de 1985, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado de Santa Catarina, é **correto** afirmar:

- a. (X) Os atrasos no pagamento do vencimento dos servidores serão corrigidos pelos índices da correção monetária e juros legais.
- b. () Os atrasos no pagamento do vencimento dos servidores serão corrigidos pelos índices da correção monetária, sem a incidência de juros legais.
- c. () Os atrasos no pagamento do vencimento dos servidores serão corrigidos com juros legais, sem a incidência de correção monetária.
- d. () Os atrasos no pagamento do vencimento dos servidores, em até 10 dias, não serão corrigidos com juros legais.
- e. () Os atrasos no pagamento do vencimento dos servidores, em até 10 dias, não serão corrigidos pelos índices da correção monetária.

22. Preencha as lacunas do texto abaixo.

“A remuneração do servidor que executar atividade noturna, assim considerado o trabalho prestado entre horas e horas do dia seguinte, será acrescida de”.

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

- a. () 21 ; 5 ; 25%
- b. () 21 ; 6 ; 50%
- c. () 22 ; 5 ; 25%
- d. (X) 22 ; 6 ; 25%
- e. () 22 ; 6 ; 50%

23. Considerando o disposto no Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado de Santa Catarina, é **correto** afirmar:

- a. () Remuneração é a expressão pecuniária do cargo, consoante nível próprio, fixado em lei.
- b. (X) O funcionário perderá $\frac{1}{3}$ dos vencimentos do dia quando se retirar antes de terminado o horário de trabalho.
- c. () Para efeito de progressão por merecimento, a lei estabelecerá o nível do cargo em 4 referências pecuniárias de valor crescente, nunca inferior a 10%.
- d. () A gratificação natalina será paga no mês de novembro de cada ano e seu valor será calculado proporcionalmente aos meses de efetivo exercício.
- e. () O funcionário sempre manterá os vencimentos do cargo efetivo quando nomeado em comissão.

24. Acerca da “vacância” no serviço público, conforme disposto na Lei nº 6.745/85, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () A vacância do cargo poderá decorrer de promoção e acesso.
- b. () Dar-se-á a exoneração por iniciativa da autoridade quando não forem satisfeitas as condições do estágio probatório, assegurada a recondução.
- c. (X) A aposentadoria do servidor não implicará automática vacância do cargo em comissão de que seja titular.
- d. () Quando se tratar de função de confiança, dar-se-á a vacância pela dispensa ou destituição.
- e. () Não decorrerá vacância do cargo em razão de férias do servidor.

25. Com fundamento na Lei nº 6.745/85, é **correto** afirmar que serão concedidas “licenças” nas seguintes condições:

- a. () Após cada triênio de serviço público estadual, com remuneração, pelo período de 3 meses.
- b. () À funcionária gestante, mediante inspeção médica, pelo prazo de 180 dias.
- c. () Ao funcionário que, por motivo de doença do cônjuge, esteja impossibilitado de exercer o seu cargo, face à indispensabilidade de sua assistência pessoal, pelo período de 2 anos, prorrogáveis por igual período.
- d. () Ao servidor estável que, por motivo de mudança espontânea do domicílio do cônjuge, esteja impossibilitado de exercer seu cargo, pelo período de dois anos, renovável por mais dois anos, mediante pedido devidamente justificado.
- e. (X) Ao servidor ocupante do cargo de provimento efetivo, para tratamento de interesses particulares, pelo prazo de até 6 anos, renovável por igual período.

Conhecimentos Específicos

(25 questões)

26. Em um mercado de bens em que a demanda agregada (DA) é dada pela seguinte expressão

$$DA = C + I + G$$

onde o consumo (C) é função da renda e o investimento (I) e o gasto do governo (G) são autônomos, é **correto** afirmar que:

- a. () o multiplicador do investimento é maior do que o multiplicador do gasto do governo.
- b. () no ponto de equilíbrio, o investimento excede a poupança, indicando o efeito multiplicador.
- c. () no ponto de equilíbrio, há um excesso de oferta agregada em relação à demanda agregada.
- d. (X) o multiplicador do investimento é maior, quanto maior for a propensão marginal a consumir.
- e. () um aumento do gasto do governo de 100 tem um efeito menor do que 100 sobre o produto de equilíbrio.

27. Assinale a alternativa que indica uma das razões para a elevação da taxa de juros.

- a. (X) o aumento da renda nominal.
- b. () o excesso de oferta de moeda.
- c. () a redução do encaixe compulsório dos bancos.
- d. () a abertura de créditos suplementares para os pequenos empresários.
- e. () a compra de títulos do banco central pelo governo.

28. Qual dos seguintes fatores resulta em uma retração da curva de demanda agregada para a esquerda?

- a. () Uma redução na tributação.
- b. (X) Uma redução nos gastos do governo.
- c. () Um aumento no nível geral de preços.
- d. () Um aumento na quantidade nominal de moeda.
- e. () Uma redução na expectativa de inflação futura.

29. A análise de custo/volume/lucro é uma ferramenta contábil e gerencial que permite a determinação do efeito do preço de venda unitário médio (P), do custo variável unitário médio (V), do custo fixo total (F) e do volume (ou quantidade vendida) (X) sobre o lucro operacional. Considerando que

$$\begin{aligned} P &= \$ 4 \text{ por unidade} \\ V &= \$ 2 \text{ por unidade} \\ F &= \$ 8 \end{aligned}$$

qual a quantidade produzida (X) que define o ponto de equilíbrio desta firma?

- a. () 2 unidades
- b. (X) 4 unidades
- c. () 6 unidades
- d. () 10 unidades
- e. () 12 unidades

30. Dentre as principais vantagens para o país que adota um regime de câmbio fixo, quando existe perfeita mobilidade de capital entre as nações, está:

- a. () A maior ação do Banco Central quanto à sua política de juros.
 - b. () A autonomia do Banco Central em relação à emissão de moeda.
 - c. (X) O ganho de credibilidade da política monetária.
 - d. () A perda da autonomia da política fiscal e a consequente maior disciplina em relação aos gastos do governo.
 - e. () A maior capacidade de ajuste da taxa de câmbio aos choques internacionais.
-

31. A respeito da relação entre déficit público e dívida pública, pode-se afirmar:

- a. () A geração de déficit público em momentos de expansão econômica atua como medida de efeito anticíclico.
- b. () Segundo a restrição orçamentária do governo, a dívida pública aumenta quando ocorre déficit público e quando caem as taxas de juros que incidem sobre a dívida passada.
- c. () A geração de superávits fiscais resulta na redução da poupança nacional e no comprometimento do crescimento sustentável de uma nação.
- d. () Uma das consequências de uma dívida pública muito elevada é o estímulo gerado em termos de aumento da poupança privada e da acumulação de capital.
- e. (X) Segundo a proposição da equivalência Ricardiana, um déficit público maior é compensado por um aumento na poupança privada, fazendo com que o déficit não tenha efeito sobre o produto.

32. Quanto à comparação entre os sistemas de custos de custeio sequencial tradicional e o de custeio pelo fluxo oposto, pode-se dizer:

- a. () O sistema de custeio sequencial tradicional é também conhecido como uma técnica “de trás para frente”, da produção para os estoques.
 - b. () O sistema de custeio sequencial tradicional é aquele em que os custos são inicialmente contabilizados em custos de produtos vendidos e, posteriormente, em contas de estoques.
 - c. (X) O sistema de custeio pelo fluxo oposto é mais adequado para empresas que adotam regimes de fabricação flexível, com produção *just in time*.
 - d. () Em regimes empresariais de produção em que ocorre um baixo custo de carregamento de estoques e menores tempos de produção, o sistema de custeio sequencial tradicional é mais adequado do que o sistema de custeio pelo fluxo oposto.
 - e. () A lógica do sistema de custeio pelo fluxo oposto é agregar os custos acompanhando o fluxo de fabricação do produto.
-

33. A respeito dos conceitos e classificações de contabilidade de custos, é **verdadeiro** afirmar:

- a. () Uma despesa represa um sacrifício de recursos e pode ser contabilizada como um ativo ou como um custo.
- b. () Um exemplo de custo variável, dentro de um intervalo relevante de produção, é o pagamento de aluguel da fábrica.
- c. () Custos fixos são aqueles que aumentam ou diminuem à medida que a quantidade produzida pela empresa aumenta.
- d. (X) Custo indireto é aquele que está sujeito a rateio ou alocação, segundo determinado critério, para cada objeto de custo.
- e. () Custos diretos são aqueles que podem ser alocados diretamente a cada produto como pagamento do pessoal de apoio administrativo e imposto predial (IPTU).

Concurso Público

34. Considerando: o capital ou principal na data de hoje ($P = 100$); a taxa de juros ($i = 20\%$ ao ano); o número de períodos de juros ($n = 4$ anos); e o montante final obtido após os n períodos (F), pode-se afirmar:

- a. () Existe uma relação inversa entre o valor do montante final (F) e a taxa de juros (i).
- b. () O valor do montante final (F), calculado pela aplicação de juros compostos, é igual a 180.
- c. () A interpolação exponencial para obter o valor do montante em períodos não inteiros é igual ao procedimento de regra de três entre os dois valores contíguos.
- d. () O valor do montante final (F) obtido pela aplicação de juros simples é maior do que o valor de F obtido pela aplicação de juros compostos.
- e. (X) A obtenção do montante para períodos não inteiros pela interpolação linear gera um valor superior àquele obtido pela interpolação exponencial.

35. Uma das medidas estatísticas mais usadas em Economia é aquela que busca avaliar o grau de concentração (da renda, por exemplo).

Sobre estas medidas, pode-se afirmar:

- a. () O índice de Theil é deduzido, de modo intuitivo, a partir da curva de Lorenz.
- b. () Quanto maior o coeficiente de Gini, menor o grau de concentração da variável em estudo.
- c. () O coeficiente de Gini varia entre -1 e 1 , com valores negativos indicando uma relação inversa entre níveis de renda e concentração de renda.
- d. (X) Uma vantagem do índice de Theil, em relação ao índice de Gini, é que este primeiro permite o cálculo de medida de desigualdade no sub-grupo e entre os sub-grupos da amostra.
- e. () O índice de Gini pode ser aplicado para comparações de concentração de renda entre diferentes nações, mas não se aplica para comparações de concentração de renda de uma mesma nação ao longo do tempo.

36. Dentro do Sistema Financeiro Nacional, o Banco Central do Brasil:

- a. (X) Faz parte do subsistema normativo, e tem a atribuição de receber os depósitos compulsórios dos bancos comerciais.
- b. () Faz parte do subsistema de intermediação, e tem o objetivo de realizar auditorias em empresas de capital aberto.
- c. () Faz parte do subsistema de intermediação, e tem a função exclusiva de recolhimento e aplicação dos recursos do FGTS.
- d. () É a instituição responsável pela política de investimentos de longo prazo do Governo Federal.
- e. () É a instituição responsável pela execução da política de preços mínimos ao setor agropecuario brasileiro.

37. Qual das experiências cambiais abaixo mais se aproxima do regime de câmbio flexível?

- a. () O regime de conselho monetário adotado pela Argentina entre 1991 e 2001.
- b. (X) O regime de câmbio adotado pelos EUA no período posterior a 1973.
- c. () O regime de câmbio entre os países do sistema monetário europeu no período anterior à introdução do Euro.
- d. () O regime de câmbio adotado pelo Brasil entre 1994 e 1999, conhecido como bandas cambiais.
- e. () O regime de padrão-ouro adotado por diversos países centrais no período 1870-1914.

38. Um dos instrumentos mais importantes de administração financeira diz respeito à análise de demonstrações contábeis.

Neste sentido, o índice de Liquidez Seca é dado pela seguinte expressão:

- a. () Exigível Total/Passivo Total
- b. () Lucro Líquido/Patrimônio Líquido
- c. () Lucro Operacional/Vendas Líquidas
- d. () Ativo Circulante/Passivo Circulante
- e. (X) $(\text{Ativo Circulante} - \text{Estoques} - \text{Despesas Antecipadas})/\text{Passivo Circulante}$

39. Recrutamento, Seleção e Treinamento podem ser consideradas as etapas de administração de recursos humanos.

Sobre elas, pode-se afirmar:

- a. () A etapa de treinamento envolve a divulgação das diferenças entre a descrição do cargo e a especificação dos cargos disponíveis.
- b. () O objetivo da etapa de seleção é limitar o amplo campo de potenciais funcionários a um grupo relativamente menor de pessoas de onde alguém será contratado.
- c. (X) Na etapa de seleção, o candidato a contratação realiza testes de aptidão e habilidades que medem sua capacidade para desempenhar os cargos disponíveis.
- d. () A dinâmica de grupo é um instrumento adotado na etapa de recrutamento com a intenção de detectar o interesse vocacional do candidato.
- e. () Palestras e técnicas de educação a distância são ferramentas adotadas na etapa de seleção com a intenção de desenvolver as habilidades necessárias para os cargos disponíveis.

40. Em administração de produção, a técnica de controle operacional definida pela estratégia de redução de estoques a uma quantidade mínima, fazendo com que os insumos e as matérias-primas sejam entregues na fábrica no momento de suas utilizações, é mais bem identificada pela seguinte definição:

- a. (X) Just-in-time.
- b. () Controle de manutenção.
- c. () Administração por exceção.
- d. () Análise de árvore de decisão.
- e. () CAD e CAM.

41. Em análise de investimentos, a avaliação econômica de projetos é um instrumento essencial. Sobre esse instrumento, pode-se afirmar:

- a. () O valor presente líquido (VPL) de um projeto deve ser comparado com a taxa mínima de atratividade (TMA); se o VPL é maior do que a TMA, o presente projeto é viável economicamente.
- b. () Para que um projeto seja economicamente viável, a relação benefício/custo (B/C) deve estar entre 0 e 1.
- c. () Uma das vantagens da relação benefício/custo (B/C) é o fato de que não é necessário calcular o valor presente ou descontado dos fluxos de benefícios e custos.
- d. (X) O cálculo matemático da taxa interna de retorno (TIR) não requer que o investidor arbitre um valor para a taxa mínima de atratividade.
- e. () O tempo de recuperação do capital é calculado a partir da taxa que iguala o investimento do projeto ao valor da relação benefício-custo (B/C).

42. Analise a definição abaixo:

“Instrumento de financiamento de médio ou longo prazo e que é representado pela emissão de valores mobiliários, que asseguram aos seus detentores direito de crédito contra a empresa emitente”.

Esta definição aplica-se:

- a. (X) à debênture.
- b. () à emissão de ações.
- c. () à operação de desconto de duplicatas bancárias.
- d. () ao empréstimo bancário na linha de Hot Money.
- e. () ao financiamento de máquinas e equipamentos (FINAME) do BNDES.

43. Sobre a decisão de gestão financeira que busca o máximo de retorno e o mínimo de risco, é **verdadeiro** afirmar:

- a. () A relação entre retorno e risco de ativos é inversa.
- b. (X) A diversificação de ativos em uma carteira reduz o risco não-sistemático.
- c. () O risco de mercado ou sistemático de uma carteira diminui à medida que se aumenta o número de ações em uma carteira.
- d. () O gráfico da fronteira eficiente é uma reta que depende do grau de aversão ao risco do investidor.
- e. () A carteira de ativos de risco mínimo é alcançada quando o investidor opta por uma estratégia de maximização de retorno.

44. Assinale a alternativa **correta** sobre afirmações a respeito de administração mercadológica.

- a. () Exemplos de mercado demográfico e mercado de necessidade são, respectivamente, o mercado chinês e o mercado de calçados de couro masculinos.
- b. () Cadeia de suprimentos diz respeito às ligações econômicas, sociais e técnicas que criam vínculos entre pessoas e facilitam o envio de mensagens de marketing ao mercado.
- c. () O investimento na criação e consolidação da marca de um produto permite que a firma reduza custos unitários de produção e aumente a produtividade de seus insumos tangíveis.
- d. () Dentre as estratégias de pós-venda estão a adoção de uma embalagem de acordo com o público alvo do produto e a opção por um produto ecologicamente correto.
- e. (X) Dentre os objetivos do marketing está a criação de valor atribuído ao produto como algo que o distingue, gerando benefícios ao cliente acima do preço pago.

45. Uma firma, em um mercado de concorrência perfeita, maximiza o seu lucro quando:

- a. () o custo variável médio é mínimo.
- b. () o custo marginal é igual ao custo médio.
- c. (X) o custo marginal é igual à receita média.
- d. () o custo total médio é igual ao preço.
- e. () o custo total médio é mínimo.

46. Sobre a relação entre custos e retornos de escala, é **verdadeiro** afirmar:

- a. (X) A fase de retornos constantes de escala é identificada por uma porção horizontal da curva de custo total médio de longo prazo.
- b. () Quando o custo variável médio de curto prazo diminui à medida que a quantidade produzida aumenta, diz-se que a firma experimenta economias de escala.
- c. () Se a quantidade produzida de uma empresa aumenta de 100 para 125 unidades, enquanto o custo total de longo prazo permanece \$250, a empresa tem retornos constantes de escala.
- d. () Se o custo total médio de longo prazo aumenta mais lentamente do que o aumento da quantidade produzida, a empresa tem economias de escala.
- e. () A ocorrência de economias de escala deve-se, por exemplo, ao aumento da complexidade de gerenciamento à medida que o tamanho da empresa aumenta.

47. Sobre estruturas de mercado, pode-se afirmar que em concorrência monopolística:

- a. () A curva de custo total médio é monotonicamente decrescente.
- b. () A firma maximiza seu lucro quando o preço é igual ao custo marginal.
- c. () As firmas participantes do mercado tendem a operar em cartel e agem como monopolistas.
- d. (X) Existem muitos vendedores, baixas barreiras à entrada de novas empresas e diferenciação de produtos.
- e. () As poucas firmas no mercado podem decidir atuar sem cooperar, embora cooperação seja a estratégia ótima para estas poucas firmas, como evidencia o dilema do prisioneiro.

48. Com relação a um bem de demanda elástica, pode-se afirmar:

- a. () Não possui bens substitutos.
- b. () Tem uma curva de demanda vertical.
- c. (X) Um aumento no preço provoca uma queda na receita total.
- d. () Possui um valor de elasticidade (em módulo) inferior a 1.
- e. () Quando o preço sobe de \$10 para \$11, a quantidade demandada cai de 100 para 99 unidades.

49. Considere uma firma que emprega capital (K) e trabalho (L), os quais são remunerados, respectivamente, por taxa de juros (i) e salário (w).

Ocorrendo uma queda no salário:

- a. () o efeito produto é resultado da mudança do preço relativo entre salário e taxa de juros.
- b. (X) o efeito substituição é captado por um deslocamento ao longo da isoquanta.
- c. () o efeito produto pode ser ilustrado pelo deslocamento não-paralelo da isoquanta para direita e viesado na direção do trabalho.
- d. () o efeito produto é dado pela opção da empresa de alocar mais trabalho e menos capital.
- e. () o efeito substituição pode ser ilustrado pelo deslocamento paralelo da isoquanta para direita.

50. Em um modelo IS/LM, de curto prazo, com preços rígidos e economia fechada, pode-se afirmar:

- a. () Uma política de venda de títulos públicos desloca a curva LM para a direita.
- b. () A curva IS é mais elástica ou mais horizontal quando o valor do multiplicador do investimento é mais baixo.
- c. () Uma política de aumento dos gastos do governo seguida de uma política de aumento do volume de crédito têm efeitos não necessariamente de expansão da demanda agregada.
- d. () A armadilha de liquidez ocorre quando sucessivas medidas de contração da liquidez resultam em taxas de juros tão elevadas que o investimento converge a zero.
- e. (X) A curva LM é resultado do equilíbrio entre oferta de moeda, considerada exógena, e demanda por moeda, considerada função direta da renda e inversa da taxa de juros.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**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.ufsc.br>