

## Instruções Gerais

**Caro Candidato:**

**Manhã**

Leia com atenção e cumpra rigorosamente as seguintes instruções. Elas são parte da prova e das normas que regem este Concurso Público.

1. Este Caderno de Provas contém **60 questões objetivas** a serem respondidas. Recebido da fiscalização da sala, você deve conferi-lo, verificando se está completo. Caso contrário, deve solicitar a sua substituição.
2. O Caderno de Provas pode ser usado livremente para fazer rascunhos (cálculos, desenhos etc.), a fim de concluir pelas respostas às questões formuladas.
3. O tempo de duração total das provas será de **4 (quatro) horas**, incluída a leitura das instruções e o preenchimento dos cartões de leitura óptica (cartões de respostas).
4. Não será permitida a saída definitiva do candidato da sala antes de transcorrida uma (1) hora do início da prova.
5. O candidato poderá levar um Caderno de Provas **somente** após 4 (quatro) horas do início da prova objetiva.
6. Cada questão oferece **5 alternativas de resposta representadas pelas letras a, b, c, d e e, sendo somente uma correspondente à resposta correta.**
7. Iniciada a prova, é vedado formular perguntas, pois o entendimento das questões é parte integrante da mesma.
8. Não é permitido comunicar-se com outro candidato ou socorrer-se de consultas a livros, anotações, agendas eletrônicas, gravadores, usar máquina calculadora, telefone celular e/ou similares ou qualquer instrumento receptor/transmissor de mensagens.
9. No **CARTÃO DE LEITURA ÓPTICA PERSONALIZADO (CARTÃO DE RESPOSTAS)**, você deve preencher totalmente apenas **uma alternativa (a, b, c, d, e) de cada questão, com caneta de ponta grossa azul ou preta, suficientemente pressionada**, conforme o exemplo:

95	<input type="checkbox"/> A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
96	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
97	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input checked="" type="checkbox"/>

10. Ao final da prova, você deve devolver à fiscalização da sala o **CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente assinado no verso**, sem amassá-lo ou dobrá-lo, **porquanto ele é insubstituível.**

11. **É importante que o candidato na devolução do seu Cartão de Respostas, ao final da sua Prova, assine a Listagem que atestará a entrega do mesmo.**

12. A questão não assinalada ou assinalada com mais de uma alternativa, emendada, rasurada, borrada, ou que vier com outra assinalação que não a prevista no item 9, **é nula.**
13. O candidato poderá obter o Caderno de Prova no final da realização da prova objetiva e a mesma será disponibilizada na internet no site **www.conesul.org**.
14. O Gabarito Oficial será divulgado até 5 dias úteis após a realização desta prova objetiva, nos sites **www.banestes.com.br** e **www.conesul.org**.

**BOA PROVA!**

# Língua Portuguesa

## INSTRUÇÃO: AS QUESTÕES DE 01 A 15 REFEREM-SE AO TEXTO A SEGUIR.

### Banestes estuda nova medida para se fortalecer no mercado

Resultado do seu último planejamento estratégico, concluído em maio, o Banestes está estudando uma nova alternativa para garantir seu fortalecimento. Embora seja público, o Banco capixaba disputa mercado com bancos privados nacionais e estrangeiros e também com bancos públicos de grande porte, como Banco do Brasil e Caixa.

Uma comissão de cinco pessoas já está definida e terá como objetivo analisar e propor medidas que \_\_\_\_\_ um processo de capitalização do Banestes pela via de emissão de ações. Esse mesmo modelo já foi implementado pelo Banco do Brasil e Nossa Caixa (pertencente ao Governo de São Paulo). O Banco do Estado do Rio Grande do Sul (Banrisul) já está implantando o processo de capitalização via emissão de ações preferenciais.

### Fortalecimento

“Nosso objetivo é o fortalecimento do Banestes como banco público. O importante é que, nessa hipótese de venda de ações preferenciais, que vamos estudar criteriosamente, o Estado continua com o controle do banco, sem nenhum risco”, afirma José Teófilo Oliveira, presidente do Conselho de Administração do Banco e também secretário de Estado da Fazenda.

A estrutura da proposta de capitalização a ser definida deve tomar como premissa básica a capitalização de um volume de recurso mínimo necessário para garantir o crescimento de sua carteira comercial com redução do custo do funding do Banco e consequente aumento da receita da intermediação financeira.

Este dado é fundamental para que o Banestes continue crescendo e, ao mesmo tempo, mantenha sua posição de lucratividade, hoje classificado como o banco público de maior rentabilidade sobre o Patrimônio Líquido. No ano passado foi a sexta empresa mais rentável do País, entre todas as negociadas na Bolsa de Valores do Estado de São Paulo (Bovespa). Essa capitalização deverá ser realizada por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.

### Governança corporativa

O processo de emissão de ações preferenciais obrigará o Banco a aderir antecipadamente às boas práticas de governança corporativa, como a \_\_\_\_\_ de um ou dois membros externos independentes ao Conselho de Administração, com ganhos para todos os acionistas e clientes, além de trazer maior transparência nas decisões tomadas pela administração do Banco.

“A ampliação da quantidade de ações negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo permitirá ainda o aumento da liquidez das ações do Banestes no mercado. Acreditamos que as condições do mercado de capitais no Brasil estão fortemente favoráveis para a emissão de ações, por seis razões”, afirma Teófilo.

As seis razões por ele mencionadas são as seguintes:

- 1) O afluxo de recursos estrangeiros no mercado brasileiro tem se mantido em elevados patamares, em função das boas oportunidades oferecidas pelos retornos elevados aqui obtidos em comparação aos de outros mercados;
- 2) A perspectiva concreta do Brasil atingir o “investment grade” (grau de investimento) e com isso ampliar ainda mais o afluxo de capital (principalmente dos fundos de pensão);
- 3) A tendência da redução das taxas de juros no mercado interno que deverá forçar os investidores a buscar ativos mais rentáveis para suas disponibilidades;
- 4) A excelente saúde financeira do Estado do Espírito Santo (acionista majoritário do Banco) que reduz o nível de risco;
- 5) Os bons resultados do crescimento econômico do Estado nos últimos anos, acima da média nacional, assim como suas boas previsões futuras, cujos reflexos podem ser aproveitados para a sustentação do crescimento dos negócios do Banco; e
- 6) A invejável posição de rentabilidade do Banestes, que foi classificada em 2006 como a sexta empresa mais rentável do País, entre todas aquelas negociadas na Bovespa.

O presidente do Conselho de Administração do Banestes destacou que o processo de capitalização pela via de emissão de ações \_\_\_\_\_ sendo utilizado nos últimos anos pelos principais Bancos públicos, como o Banco do Brasil, Nossa Caixa (do Governo do Estado de São Paulo) e Banrisul (do Governo do Estado do Rio Grande do Sul), este último em andamento.

Adaptado de: <http://www.asbace.com.br/imprensa/noticias.asp?AssCod=2&NotSeq=830677&AgeCod=1>

Vitória (ES), 9/7/2007. Acesso em: 22 mar. 2008

1. Assinale a alternativa que completa **correta** e respectivamente as lacunas do texto.
  - a) viabilizem – inclusão – vêm
  - b) viabilize – inclusão – vêm
  - c) viabilizem – inclusão – vem
  - d) viabilisem – inclusão – vem
  - e) viabilizem – inclusão – vem
2. A contração de preposição com artigo está **incorreta**, do ponto de vista da língua culta padrão, na alternativa
  - a) “Resultado do seu último planejamento estratégico”
  - b) “o Estado continua com o controle do banco”
  - c) “A perspectiva concreta do Brasil atingir o “investment grade” (grau de investimento)”
  - d) “Os bons resultados do crescimento econômico do Estado nos últimos anos”
  - e) “A tendência da redução das taxas de juros no mercado interno”

3. Analise as afirmações sobre o emprego dos pronomes no texto.

- I. Em “**Esse** mesmo modelo”, o pronome destacado foi empregado adequadamente, uma vez que o modelo a que se refere já apareceu no texto.
- II. Em “crescimento de **sua** carteira comercial”, o possessivo destacado refere-se à expressão “carteira comercial”.
- III. Em “O afluxo de recursos estrangeiros no mercado brasileiro tem se mantido em elevados patamares”, o pronome oblíquo átomo está indevidamente ligado ao particípio do verbo “manter”.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.
- e) I, II e III.

4. O tempo verbal predominante no 2º parágrafo do texto é o

- a) presente do indicativo.
- b) pretérito perfeito do indicativo.
- c) presente do subjuntivo.
- d) futuro do presente do indicativo.
- e) pretérito imperfeito do indicativo.

5. Sobre a formação das palavras do texto são feitas as seguintes afirmações.

- I. “Capitalização” é derivada por sufixação.
- II. Em “rentável”, o sufixo significa “passível de”.
- III. O sufixo de “liquidez” transforma adjetivos em substantivos.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.
- e) I, II e III.

6. Se, no período “Este **dado** é fundamental para que o Banestes continue crescendo e, ao mesmo tempo, mantenha sua posição de lucratividade, hoje classificado como o banco público de maior rentabilidade sobre o Patrimônio Líquido.”, o substantivo destacado fosse para o plural, quantas outras modificações seriam necessárias para ajuste de concordância?

- a) Uma.
- b) Duas.
- c) Três.
- d) Quatro.
- e) Seis.

7. Assinale a alternativa que contém a **correta** transformação do discurso direto para o indireto do trecho “Nosso objetivo é o fortalecimento do Banestes como banco público.”

- a) José Teófilo de Oliveira afirma que o seu objetivo é o fortalecimento do Banestes como banco público.
- b) José Teófilo de Oliveira afirma que o objetivo deles é o fortalecimento do Banestes como banco público.
- c) José Teófilo de Oliveira afirma que o objetivo deles era o fortalecimento do Banestes como banco público.
- d) José Teófilo de Oliveira afirma que o seu objetivo era o fortalecimento do Banestes como banco público.
- e) José Teófilo de Oliveira afirma que o nosso objetivo é o fortalecimento do Banestes como banco público.

8. No período “O importante é **que**, nessa hipótese de venda de ações preferenciais, **que** vamos estudar criteriosamente, o Estado continua com o controle do banco, sem nenhum risco”, as palavras destacadas são responsáveis, respectivamente, por introduzir

- a) uma oração substantiva e uma oração adjetiva.
- b) uma oração adjetiva e uma oração substantiva.
- c) uma oração adjetiva e uma oração adverbial.
- d) uma oração substantiva e uma oração adverbial.
- e) uma oração adverbial e uma oração adjetiva.

9. A oração “Essa capitalização deverá ser realizada por emissão de ações preferenciais sem direito a voto” está na voz passiva. A voz ativa correspondente está na alternativa

- a) Deverá realizar essa capitalização por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.
- b) Deverão realizar essa capitalização por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.
- c) Realizará essa capitalização por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.
- d) Realizarão essa capitalização por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.
- e) Realizar-se-á essa capitalização por emissão de ações preferenciais sem direito a voto.

10. Em “**às** boas práticas de governança corporativa”, a palavra destacada é

- a) a contração de preposição com pronome demonstrativo.
- b) o plural da preposição “a”.
- c) a contração de preposição com artigo, respectivamente.
- d) a contração de artigo com preposição, respectivamente.
- e) o artigo definido feminino plural.

11. Assinale a alternativa em que a preposição - ou a contração da preposição com o artigo - não seja regida por um nome.

- a) para garantir seu fortalecimento (1º parágrafo)
- b) de grande porte (1º parágrafo)
- c) de ações preferenciais (1º parágrafo)
- d) a buscar ativos mais rentáveis (7º parágrafo – item 3)
- e) do crescimento dos negócios do banco (7º parágrafo – item 5)

12. A oração destacada em “destacou **que o processo de capitalização pela via de emissão de ações \_\_\_\_\_ sendo utilizado nos últimos anos pelos principais Bancos públicos**” exerce função sintática de

- a) sujeito.
- b) objeto direto.
- c) objeto indireto.
- d) complemento nominal.
- e) aposto.

13. Analise as afirmações sobre a pontuação das frases do texto.

- I. Em “Embora seja público, o Banco capixaba disputa...”, a vírgula separa oração adverbial deslocada.
- II. No trecho “com redução do custo do funding do Banco e **conseqüente** aumento da receita da intermediação financeira”, a palavra destacada deveria ficar obrigatoriamente entre vírgulas, já que é um adjunto adverbial deslocado.
- III. No período “A ampliação da quantidade de ações negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo permitirá ainda o aumento da liquidez das ações do Banestes no mercado”, poderia ser inserida uma vírgula depois de “São Paulo” sem que isso causasse prejuízo a estrutura sintática da frase.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a II.
- e) I, II e III.

14. O objetivo do texto é

- a) provocar o debate sobre a situação do Banestes.
- b) informar as estratégias adotadas para o fortalecimento do Banestes.
- c) elogiar as estratégias adotadas para o fortalecimento do Banestes.
- d) criticar as estratégias adotadas para o fortalecimento do Banestes.
- e) discutir as estratégias adotadas para o fortalecimento do Banestes.

15. Pelas características que apresenta, o texto é

- a) um artigo de opinião.
- b) uma descrição.
- c) uma narração.
- d) uma reportagem.
- e) uma crônica sobre economia.

## Raciocínio Lógico

16. Suponha que existe um hotel com infinitos quartos. Cada quarto é numerado por um número natural, e cada número natural numera um único quarto. Suponha, ainda, que todos os quartos estão ocupados, cada um por um único hóspede, e que nenhum hóspede ocupa mais de um quarto.

Com respeito a essa situação, considere as seguintes afirmações.

- I. Existe um quarto desocupado, pois o hotel possui infinitos quartos.
- II. Para desocupar um quarto e garantir que cada hóspede continue tendo um quarto só para si, o gerente pode transferir quem está no quarto 1 para o quarto 2, quem está no 2 para o 3, e assim por diante.
- III. É impossível desocupar um quarto e garantir que cada hóspede continue tendo um quarto só para si.

Tendo em vista essas afirmações, assinale a alternativa **correta**.

- a) Apenas a afirmação I é verdadeira.
- b) Apenas a afirmação II é verdadeira.
- c) Apenas a afirmação III é verdadeira.
- d) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- e) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.

17. Alice entra em uma sala onde há apenas duas saídas, uma que fica a Leste e outra a Oeste. Uma das saídas leva ao Paraíso, a outra ao Inferno. Na sala, também há dois homens, um alto e outro baixo. Um dos homens apenas fala a verdade, o outro apenas diz o falso. Então, Alice mantém o seguinte diálogo com um deles:

- O homem baixo diria que é a saída do Leste que leva ao Paraíso? - questiona Alice.
- Sim, o homem baixo diria que é a saída do Leste que levaria ao Paraíso - diz o homem alto.

Considerando essa situação, pode-se afirmar que

- a) o homem alto necessariamente disse algo falso, mas a porta Leste leva ao Paraíso.
- b) o homem alto necessariamente disse a verdade e a porta Leste leva ao Inferno.
- c) a porta Leste necessariamente leva ao Paraíso, mas não se pode dizer se o homem alto disse a verdade ou não.
- d) a porta Leste necessariamente leva ao Inferno, mas não se pode dizer se o homem alto disse a verdade ou não.
- e) não é possível determinar qual porta leva ao Paraíso.

18. A família Deqa possui as seguintes peculiaridades.

Cada homem da família Deqa com mais de quarenta anos de idade é pai de exatamente dez crianças distintas. Cada mulher nascida nessa família também torna-se mãe de exatamente dez crianças distintas. Nenhum filho dessa família é adotivo, todos são biológicos.

Cada membro da família Deqa tem a graça de viver por mais de cem anos. Contudo há uma maldição. Todo homem dessa família é incapaz de engravidar qualquer uma de suas irmãs. Mesmo assim, toda mulher nascida nessa família apenas pode ser engravidada por um homem que tenha o mesmo avô dela.

Essas peculiaridades são leis dentro da família Deqa, existem desde sua origem sem qualquer exceção e jamais serão corrompidas.

José Deqa é um homem de sorte, pois tem 125 anos de idade e viu cada um de seus netos completar mais de quarenta anos de idade. É importante ressaltar que três quartos dos netos de José são do sexo masculino, enquanto o restante é do sexo feminino.

Dado isso, quantos bisnetos João Deqa possui?

- a) 100.
- b) 250.
- c) 500.
- d) 750.
- e) 1.000.

19. Considere a seguinte frase:

Nesta questão, a frase que está sublinhada é falsa.

Considerando que uma frase não pode ser verdadeira e falsa, assinale a alternativa **correta**.

- a) A frase é verdadeira, porque, se fosse falsa, seria falso que ela é falsa.
- b) A frase é verdadeira, porque é uma afirmação.
- c) A frase é falsa, porque, se fosse verdadeira, seria verdadeiro que ela é falsa.
- d) A frase é falsa, porque afirma que ela é falsa.
- e) Se a frase fosse verdadeira, ela seria falsa; se fosse falsa, ela seria verdadeira.

20. Ao falecer, um pai deixou escrito em seu testamento:

*Quanto à minha coleção de 43 (quarenta e três) moedas de ouro, é de meu desejo que todas elas sejam distribuídas somente entre os meus filhos Plínio, Pedro, Paulo, Paco e Pirro, sob as seguintes condições:*

- todas as moedas devem permanecer inteiras e no seu formato original;
- dois filhos distintos não podem compartilhar a posse de uma mesma moeda;
- Plínio deve receber mais da metade das moedas do que a soma das quantidades de moedas a serem recebidas por Pedro, Paulo, Paco e Pirro;

- Pedro deve receber pelo menos metade da quantidade de moedas que Plínio vier a receber;
- Paulo deve receber mais de um terço do que Pedro receber;
- Paco deve receber a mesma quantidade de moedas que Pirro vier a receber.

Com base nesse trecho do testamento, assinale a quantidade máxima de moedas de ouro que Pirro pode receber segundo a vontade do pai.

- a) Uma.
- b) Duas.
- c) Três.
- d) Quatro.
- e) Cinco.

21. Em um país distante, há três partidos políticos, a saber, o Partido da Palavra Verdadeira (PPV), o Partido da Palavra Falsa (PPF) e o Partido da Palavra Indeterminada (PPI). Para ser deputado nesse país, um cidadão deve pertencer a um dos três partidos. Quem pertence ao PPV, apenas diz frases verdadeiras. Quem pertence ao PPF, apenas diz frases falsas. E, quem pertence ao PPI, diz tanto frases verdadeiras, como falsas, mas nunca desmente um membro do mesmo partido. Plínio, Pedro e Paulo eram deputados nesse país e, em certa ocasião, foi flagrada a seguinte conversa entre eles:

- Eu pertencço ao PPF - disse Plínio.
- Plínio, você não pertence ao PPF - retrucou Pedro.
- Plínio e Pedro, vocês dois não estão falando a verdade - advertiu Paulo.

A partir do contexto descrito acima, assinale a alternativa **correta**.

- a) Plínio pertence ao PPF, Pedro pertence ao PPF, e Paulo pertence ao PPV.
- b) Plínio pertence ao PPF, Pedro pertence ao PPF, e Paulo pertence ao PPI.
- c) Plínio pertence ao PPI, Pedro pertence ao PPV, e Paulo pertence ao PPI.
- d) Plínio pertence ao PPI, Pedro pertence ao PPV, e Paulo pertence ao PPF.
- e) Não é possível determinar qual o partido de cada um desses três deputados.

22. Dentro da Aritmética Elementar dos Números Naturais, acrescentamos duas operações a serem designadas pelos sinais '?' e '\$'. As operações são definidas como se segue:

$$* 0? = 0$$

Para todo número natural a:

$$(a + 1)? = (a?) + a + 1$$

\* Para todo número natural a:

$$a \$ 0 = 0$$

Para quaisquer números naturais a e b:

$$a \$ (b+1) = (a \$ b) . a$$

Agora, considere as seguintes expressões:

- I. Para qualquer número natural  $x$ , é válida a seguinte equação:  $(x?) + (x?) = (2x)?$
- II. Para quaisquer números naturais  $b$  e  $n$ , é válida a seguinte equação:  $b \$ n = b^n$
- III.  $(2?) \$ 2 = 0$

Conforme as definições dadas para os sinais '?' e '\$', é **correto** afirmar que

- a) apenas a expressão I é correta.
- b) apenas a expressão II é correta.
- c) apenas a expressão III é correta.
- d) apenas as expressões I e II são corretas.
- e) apenas as expressões I e III são corretas.

23. Considere os rios Danúbio, Sena e Tietê em relação às cidades Londres, Paris e Roma. Assuma-se como verdadeiras as seguintes hipóteses:

1. Um mesmo rio não banha duas cidades distintas, e uma mesma cidade não é banhada por dois rios distintos.
2. O rio Tietê banha Londres, ou o rio Sena banha Paris.
3. Se o rio Sena banha Paris, então o rio Danúbio banha Roma.
4. O rio Danúbio banha Paris se, e só se, ele não banha Londres.

Com base unicamente nessas cinco hipóteses, assinale a alternativa **correta**.

- a) O rio Danúbio banha Paris.
- b) O rio Danúbio banha Roma.
- c) O rio Sena banha Paris.
- d) O rio Sena banha Londres.
- e) O rio Tietê banha Roma.

24. Sejam  $A$ ,  $B$ ,  $C$  e  $D$  proposições. Considere-se que cada uma delas é verdadeira, ou falsa; mas nenhuma é verdadeira e falsa. Suponha a verdade das seguintes afirmações.

1.  $A$  é verdadeira se, e só se,  $B$  é falsa.
2.  $C$  é verdadeira, ou  $D$  é verdadeira.
3. Se  $D$  é verdadeira, então  $B$  também é verdadeira.
4. A negação de  $C$  é verdadeira.

Com base unicamente nessas quatro afirmações, assinale a alternativa **correta**.

- a) A proposição  $A$  é falsa.
- b) A proposição  $B$  é falsa.
- c) A proposição  $C$  é verdadeira.
- d) As afirmações de 1 a 4 não oferecem informações suficientes para determinar se a proposição  $A$  é verdadeira, ou falsa.
- e) As afirmações de 1 a 4 não oferecem informações suficientes para determinar se a proposição  $B$  é verdadeira, ou falsa.

25. Seja  $f$  a seguinte função numérica:  $f(x) = y + 1$ .

Dado isso, considere as seguintes afirmações.

- I. Para todo número natural  $k$ , existe um inteiro positivo  $n$  tal que  $f(k) = n$ .
- II. Existe um número natural  $k$  tal que, para todo número natural  $n$ ,  $f(k) = n$ .
- III. Não existe um número natural  $k$  tal que  $f(k) = 0$ .

Tendo em vista essas afirmações, assinale a alternativa **correta**.

- a) Apenas a afirmação I é verdadeira.
- b) Apenas a afirmação II é verdadeira.
- c) Apenas a afirmação III é verdadeira.
- d) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- e) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

26. Considere como verdadeiras as seguintes hipóteses.

1. Todo felino é um quadrúpede.
2. Todo quadrúpede é um anfíbio.
3. Nenhum mamífero é anfíbio.
4. O gato Miau é um mamífero.
5. O gato Miau é uma onça.

Tendo apenas essas cinco hipóteses como premissas, assinale alternativa que se segue logicamente como conclusão.

- a) Algum felino não é anfíbio.
- b) Todo felino é mamífero.
- c) Nem toda onça é um felino.
- d) O gato Miau é um felino.
- e) O gato Miau é quadrúpede.

27. As irmãs Ilda, Ilma, Isabela e Isadora iriam ser fotografadas juntas por Flávio. O fotógrafo pediu para que elas se posicionassem lado a lado da seguinte maneira:

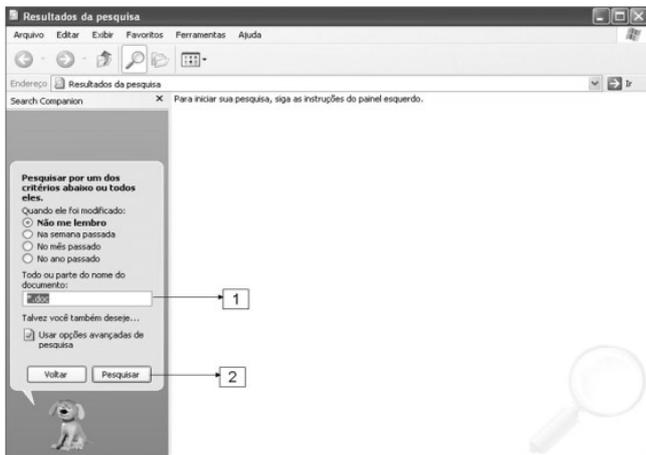
- do ponto de vista do fotógrafo, Ilda deveria estar mais à direita do que Isabela;
- Isadora não deveria ficar entre duas irmãs;
- Ilda não deveria ficar imediatamente ao lado de Isabela, isto é, pelo menos uma irmã deveria estar entre Ilda e Isabela;
- Isabela não deveria ficar imediatamente ao lado de Isadora, isto é, pelo menos uma irmã deveria estar entre Isabela e Isadora.

As irmãs se posicionaram conforme as orientações de Flávio, a fotografia foi batida e revelada com sucesso. Assim, na foto, é possível ver que

- a) Isabela está entre duas irmãs.
- b) Ilda não está entre duas irmãs.
- c) Ilma não está entre duas irmãs.
- d) Ilma está imediatamente ao lado de Isadora.
- e) Ilma está imediatamente ao lado de Ilda.

## Noções de Informática

28. A figura mostra a janela principal do pesquisador do Microsoft Windows XP. Caso seja ativado o botão apontado pela seta nº2 com o texto apontado pela seta nº1, pode-se afirmar que



- a) será apresentada uma mensagem de erro informando que o texto informado não é válido.  
b) serão mostrados todos os documentos .doc que contêm no computador.  
c) não será mostrados mensagens de erro e nenhum resultado enquanto o usuário não informar um texto válido para realizar a pesquisa.  
d) serão mostradas todas as imagens do computador.  
e) serão mostrados todos os documentos do bloco de notas gravados no computador.
29. Quais teclas deve-se utilizar para alternar entre as janelas abertas no Microsoft Windows XP, sem utilizar o mouse?
- a) CTRL + TAB  
b) SHIFT + TAB  
c) ALT + TAB  
d) CTRL + ALT  
e) ALT + SHIFT
30. Supondo que um usuário esteja na Janela de Mensagens do Microsoft Outlook Express e pressione, simultaneamente, as teclas CTRL + SHIFT + S, o que irá acontecer na mensagem que o mesmo está enviando?

- a) Insere uma assinatura na mensagem.  
b) Verifica a ortografia da mensagem.  
c) Verifica os nomes dos destinatários da mensagem.  
d) Encaminha a mensagem.  
e) Abre uma caixa de diálogo para localizar um texto na mensagem.

31. O que é o World Wide Web (WWW)?

- a) Uma coleção de páginas de HiperTexto distribuídas pela Internet. Já existem páginas sobre muitos assuntos e a cada dia são criadas outras novas. As páginas contêm textos, imagens, links para outras páginas (em hipertexto) e às vezes sons e animações.  
b) Um software utilizado para localizar outros softwares ou arquivos localizados na Internet.  
c) Rede criada antes da consolidação da Internet, voltada para conferências de interesses acadêmicos. Área da Internet que é organizada em milhares de tópicos. Semelhante às *mailing lists* mas, em geral, utilizáveis através de software diferente.  
d) Permite o envio de mensagens do sistema do usuário para outro usuário da Internet. Sua vantagem é a economia de tempo de conexão, pois você só fica ligado o tempo necessário para transferência de arquivos. Para receber mensagens, o usuário não precisa estar conectado à rede.  
e) Sistemas que permitem a combinação dos endereços eletrônicos de milhares de usuários da Internet. São freqüentemente usados para discussão de tópicos, publicação de notícias (*newletters*) ou qualquer outro propósito imaginável (ex.: grupos de usuários de um certo produto de uma dada empresa). Uma mensagem enviada para uma *mailing list* alcança todos os indivíduos da lista.

32. É desnecessário para o funcionamento básico de um computador:

- a) Processador.  
b) Memória.  
c) Sistema operacional.  
d) Placa de rede.  
e) Placa Mãe.

33. São sistemas Antivírus, **exceto**

- a) Norton  
b) Avast  
c) Panda  
d) NOD32  
e) Picasa

34. Qual das funções abaixo **não** é uma função do Microsoft Office Excel 2003?

- a) SOMASE  
b) GRAUS  
c) MÉDIA  
d) MAXIMO  
e) SUBTRAIR

## Conhecimentos Gerais

35. Considere a charge a seguir, de Millôr Fernandes.



A crítica de Millôr diz respeito, diretamente,

- a) ao MST.
  - b) ao IBAMA.
  - c) ao Poder da Imprensa.
  - d) à Segurança Pública.
  - e) à Igreja.
36. A Agência Espacial Brasileira finalmente conseguiu lançar com sucesso o foguete VSB-30. A operação aconteceu às 12h12min de quinta-feira, 19 de julho de 2007, no Centro de Lançamento de
- a) Camaçari, na Bahia.
  - b) Fortaleza, no Ceará.
  - c) Alcântara, no Maranhão.
  - d) Santos, em São Paulo.
  - e) Campos, no Rio de Janeiro.
37. O líder cubano Fidel Castro anunciou em 19 de fevereiro de 2008 que não voltará a ocupar a presidência do país. A renúncia foi divulgada por meio de uma carta publicada no jornal oficial do país,
- a) "El País".
  - b) "Granma".
  - c) "Clarín".
  - d) "El Dia".
  - e) "La Nacion".
38. Importantes alterações foram instituídas pela **Lei nº 11.274, de 6 de fevereiro de 2006**.

Ela altera a redação dos artigos 29, 30, 32 e 87 da Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, dispondo sobre a duração de \_\_\_\_\_ anos para o ensino fundamental, com matrícula obrigatória a partir dos \_\_\_\_\_ anos de idade.

Assinale a alternativa que preenche **correta** e respectivamente as lacunas.

- a) 8 / 8
- b) 9 / 7
- c) 9 / 6
- d) 5 / 7
- e) 10 / 6

39. Analise as considerações a seguir sobre a avaliação da educação brasileira.

O \_\_\_\_\_ que integra o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (Sinaes) tem o objetivo de aferir o rendimento dos alunos dos cursos de graduação em relação aos conteúdos programáticos, suas habilidades e competências.

\_\_\_\_\_ é um exame individual, de caráter voluntário, oferecido anualmente aos estudantes que estão concluindo ou que já concluíram o ensino médio em anos anteriores. Seu objetivo principal é possibilitar uma referência para auto-avaliação, a partir das competências e habilidades que estruturam o Exame.

Assinale a alternativa que preenche **correta** e respectivamente as lacunas.

- a) ENEM / ENADE
- b) ENCEJA / PROVÃO
- c) ENADE / ENEM
- d) PROVÃO / ENCEJA
- e) ENEM / ENCEJA

## Conhecimentos Específicos

40. Com a promulgação da Lei 11.638/2007 foram adicionados ao art. 177 da Lei 6.404/1976 os parágrafos 5º, 6º e 7º.

Assinale a alternativa que contém a transcrição **correta** da redação de um dos parágrafos acima citados.

- a) § 5º As demonstrações financeiras do exercício em que houver modificação de métodos ou critérios contábeis, de efeitos relevantes, deverão indicá-la em nota e ressaltar esses efeitos.
- b) § 7º As demonstrações financeiras serão assinadas pelos administradores e por contabilistas legalmente habilitados.
- c) § 5º As normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários a que se refere o § 3º deste artigo deverão ser elaboradas em consonância com os padrões internacionais de contabilidade adotados nos principais mercados de valores mobiliários.
- d) § 6º A escrituração da companhia será mantida em registros permanentes, com obediência aos preceitos da legislação comercial e desta lei e aos princípios de contabilidade geralmente aceitos, devendo observar métodos ou critérios contábeis uniformes no tempo e registrar as mutações patrimoniais segundo o regime de competência.
- e) § 7º As demonstrações financeiras das companhias abertas observarão, ainda, as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, e serão obrigatoriamente auditadas por auditores independentes registrados na mesma comissão.

41. O Banco Central do Brasil – BACEN tem, sem dúvida nenhuma, grande importância para o desenvolvimento econômico brasileiro. Seu pioneirismo proporcionou, também, alguns impulsos no desenvolvimento Contábil brasileiro, pois em 1972 editou importantes resoluções para o desenvolvimento contábil.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a resolução que normatizou o fato descrito, na seqüência.

- a) Resolução 321/1972 – Implantação dos Princípios Fundamentais de Contabilidade.
- b) Circular 321/1972 – Passou a exigir o registro dos Auditores Independentes no Banco Central do Brasil, determinando também, que o registro seria exclusivamente de Contadores.
- c) Resolução 172/1972 – Obriga as Instituições Financeiras a manter suas Demonstrações Contábeis Auditadas.
- d) Circular 178/1972 - Passou a exigir o registro dos Auditores Independentes no Banco Central do Brasil, determinando também, que o registro seria exclusivamente de Contadores.
- e) Resolução 179/1972 – Autorizou a reavaliação de bens do permanente, sendo considerada o marco inicial da implantação da correção monetária.

42. O Banco Central do Brasil foi criado pela Lei 4.595/1964 e está vinculado ao Ministério da Fazenda, com sede o foro na Capital Federal e atuação em todo o Território Nacional.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a forma de constituição do Banco Central do Brasil.

- a) Empresa Pública.
- b) Autarquia Federal.
- c) Secretaria Federal.
- d) Empresa Economia Mista.
- e) Departamento Público.

43. A Lei 6.404/1976 teve seu art. 178, §1º, letra “c”, alterado pela Lei 11.638/2007, passando a ter a seguinte redação:

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a nova redação dada ao texto legal acima identificado.

- a) “c) ativo realizável a longo prazo”.
- b) “c) ativo permanente, dividido em investimentos, ativo imobilizado e ativo diferido”.
- c) “c) patrimônio líquido, dividido em capital social, reservas de capital, ajustes de avaliação patrimonial, reservas de lucros, ações em tesouraria e prejuízos acumulados”.
- d) “c) Os saldos devedores e credores que a companhia não tiver direito de compensar serão classificados separadamente”.
- e) “c) ativo permanente, dividido em investimentos, imobilizado, intangível e diferido”.

44. “Art. 248. No balanço patrimonial da companhia, os investimentos em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com \_\_\_\_\_ ou mais do capital votante, em controladas e em outras sociedades que façam parte de um mesmo grupo ou estejam sob controle comum serão avaliados pelo método da equivalência patrimonial, de acordo com as seguintes normas:”

Assinale a alternativa que apresenta o percentual **correto** que preenche a lacuna do caput do art. 248 da Lei 6.404/1976, com nova redação dada pela Lei 11.638/2007.

- a) 5% (cinco por cento)
- b) 10% (dez por cento)
- c) 20% (vinte por cento)
- d) 25% (vinte e cinco por cento)
- e) 40% (quarenta por cento)

45. A Lei 11.638/2007 passou a exigir das Sociedades de Grande Porte as mesmas exigências aplicadas às Companhias Abertas, no que se refere à escrituração, elaboração das demonstrações contábeis e sua revisão por auditores independentes, como a seguir transcreve-se:

“Art. 3º Aplicam-se às sociedades de grande porte, ainda que não constituídas sob a forma de sociedades por ações, as disposições da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, sobre escrituração e elaboração de demonstrações financeiras e a obrigatoriedade de auditoria independente por auditor registrado na Comissão de Valores Mobiliários.

Parágrafo único. Considera-se de grande porte, para os fins exclusivos desta Lei, a sociedade ou conjunto de sociedades sob controle comum que tiver, no exercício social anterior, ativo total superior a \_\_\_\_\_ ou receita bruta anual superior a \_\_\_\_\_.”

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência **correta** e respectiva dos valores que preenchem as lacunas do parágrafo único do Art. 3º da Lei 11.638/2007.

- a) R\$ 240.000.000,00 (duzentos e quarenta milhões de reais) - R\$ 300.000.000,00 (trezentos milhões de reais)
- b) R\$ 200.000.000,00 (duzentos milhões de reais) - R\$ 340.000.000,00 (trezentos e quarenta milhões de reais)
- c) R\$ 100.000.000,00 (cem milhões de reais) - R\$ 240.000.000,00 (duzentos e quarenta milhões de reais)
- d) R\$ 1.000.000.000,00 (um bilhão de reais) - R\$ 540.000.000,00 (quinhentos e quarenta milhões de reais)
- e) R\$ 240.000.000,00 (duzentos e quarenta milhões de reais) - R\$ 1.000.000.000,00 (um bilhão de reais)

46. A Lei 6.404/1976, em seus Art. 249 e 250, legisla sobre a consolidação das Demonstrações Contábeis. A seguir transcrevemos o caput do Art. 249: “Art. 249. A companhia aberta que tiver mais de \_\_\_\_\_ do valor do seu \_\_\_\_\_ representado por investimentos em sociedades controladas deverá elaborar e divulgar, juntamente com suas demonstrações financeiras, demonstrações consolidadas nos termos do art. 250.”

Assinale a alternativa que completa **correta** e respectivamente as lacunas.

- a) vinte por cento – patrimônio líquido
  - b) vinte e cinco por cento – ativo imobilizado
  - c) trinta por cento – patrimônio líquido
  - d) quarenta por cento – ativo permanente
  - e) cinquenta por cento – patrimônio líquido
47. O *Leasing*, no Brasil conhecido como Arrendamento Mercantil, é uma operação na qual o arrendatário recebe a posse do bem e não a propriedade, pois esta, continua com a empresa arrendatária que irá cobrar, daquele, uma contraprestação mensal pelo uso do bem. Ao final do contrato, o arrendatário poderá ou não optar pela aquisição do bem, quando então receberá, também, a propriedade mediante o pagamento de um valor residual.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a Lei que regulamentou, no Brasil, a atividade de Arrendamento Mercantil.

- a) Lei 6.404/1976.
  - b) Lei 6.385/1976.
  - c) Lei 6.099/1974.
  - d) Lei 7.132/1983.
  - e) Decreto 3.000/1999.
48. Assinale a alternativa que contém a transcrição **correta** do Art. 11 da Lei 6.099/1974.
- a) Art. 11. Serão consideradas como custo ou despesa operacional da pessoa jurídica arrendatária as contraprestações pagas ou creditadas por força do contrato de arrendamento mercantil.
  - b) Art. 11. Serão consideradas como investimento da pessoa jurídica arrendatária as contraprestações recebidas ou creditadas por força do contrato de arrendamento mercantil;
  - c) Art. 11. Serão consideradas como receita operacional da pessoa jurídica operadora de arrendamento mercantil as contraprestações pagas ou creditadas por força do contrato de arrendamento mercantil, pela arrendatária.
  - d) Art. 11. Serão consideradas como custo de imobilização da pessoa jurídica arrendatária as contraprestações pagas por força do contrato de arrendamento mercantil, para aquisição de bens.
  - e) Art. 11. Serão consideradas como receita operacional da pessoa jurídica arrendatária as contraprestações creditadas por força de contrato de arrendamento mercantil.

49. “Art. 10. Compete privativamente ao Banco Central da República do Brasil

- I. emitir moeda-papel e moeda metálica, nas condições e limites autorizados pelo Conselho Monetário Nacional.
- II. receber os recolhimentos compulsórios de que trata o inciso XIV, do art. 4º, desta lei, e também os depósitos voluntários das instituições financeiras, nos termos do inciso III e § 2º do art. 19, desta lei.
- III. efetuar o controle dos capitais estrangeiros, nos termos da lei.
- IV. que será administrado por uma Diretoria de 6 (seis) membros, um dos quais será o Presidente, escolhidos pelo Conselho Monetário Nacional dentre seus membros mencionados no inciso IV, do artigo 6º, desta lei;

Assinale a alternativa que contém a redação **incorreta** da transcrição do item da Lei 4.595/1964.

- a) Somente I está errada.
  - b) Somente II está errada.
  - c) Somente III e IV estão erradas.
  - d) Somente III está errada.
  - e) Somente IV está errada.
50. Qual o tratamento contábil que o art. 12 da Lei 6.099/1974 determina para as cotas de depreciação do preço de aquisição do bem arrendado?
- a) Será contabilizado como despesa não operacional na arrendadora.
  - b) Não será contabilizado, pois deverá ser registrado na contabilidade da arrendatária.
  - c) Será contabilizado como despesa comercial pela arrendadora.
  - d) Será contabilizado como custo da pessoa jurídica arrendadora, calculados de acordo com a vida útil do bem.
  - e) Será contabilizado como custo da pessoa jurídica arrendatária, calculados de acordo com a vida útil do bem.
51. Qual o Ente Governamental autorizado pelo Art. 23 da Lei 6.099/1974 a: “a) baixar normas que visem estabelecer mecanismos reguladores das atividades previstas nesta Lei, inclusive excluir modalidades de operações do tratamento nela previsto; b) enumerar restritivamente os bens que não poderão ser objeto de arrendamento mercantil, tendo em vista a política econômica-financeira do País.”?
- a) Ministério do Planejamento.
  - b) Banco Central do Brasil.
  - c) Comissão de Valores Mobiliários.
  - d) Ministério da Fazenda.
  - e) Conselho Monetário Nacional.

52. “O Conselho Monetário Nacional pode, ainda autorizar o Banco Central da República do Brasil a emitir, anualmente, até o limite de \_\_\_\_\_ dos meios de pagamentos existentes a 31 de dezembro do ano anterior, para atender as exigências das atividades produtivas e da circulação da riqueza do País, devendo, porém, solicitar autorização do Poder Legislativo, mediante Mensagem do Presidente da República, para as emissões que, justificadamente, se tornarem necessárias além daquele limite.”

Assinale a assertiva que identifica corretamente o percentual previsto na transcrição do parágrafo acima, que compõe o item I do Art. 4º da Lei 4.595/1964:

- a) 10% (dez por cento)
- b) 20% (vinte por cento)
- c) 15% (quinze por cento)
- d) 5% (cinco por cento)
- e) 25% (vinte e cinco por cento)

53. Com relação ao endosso de cheque, o Art. 20 da Lei 7.357/1985 define o que segue: Art. 20 O endosso transmite todos os direitos resultantes do cheque. Se o endosso é em branco, pode o portador:

- I. completá-lo com o seu nome ou com o de outra pessoa;
- II. endossar novamente o cheque, em branco ou a outra pessoa;
- III. transferir o cheque a um terceiro, endossando em preto, ou seja, com os dados completos do novo favorecido;

Assinale a assertiva que identifica o(s) item(ns) que **não** apresenta(m) a transcrição correta e exata dos itens do Art. 20 da Lei 7.357/1985:

- a) Somente I está errada.
- b) Somente I e III estão erradas.
- c) Somente III está errada.
- d) Somente II e III estão erradas.
- e) Somente II está errada.

54. Em uma escola de 620 alunos, 340 deles estudam matemática, 200 estudam física e 80 alunos estudam as duas disciplinas (matemática e física).

Quantos alunos estudam matemática ou física?

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** o número de alunos que estudam uma ou outra disciplina.

- a) 160 alunos.
- b) 460 alunos.
- c) 120 alunos.
- d) 80 alunos.
- e) 240 alunos.

55. Dados os intervalos do conjunto “A=] -1, 4[” e o conjunto “B = ] -α; 2]”

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a resposta que determina a “A ∩ B” e a “A ∪ B”

- a) ]-1, 2] e ]-α, 4[
- b) [-1, 2] e [α, 4]
- c) ] -α, 2] e ] -α, 4]
- d) ] -α, 2[ e [-α, 4[
- e) [-α, 2] e [-α, 4]

56. Qual o domínio da função definida por

$$y = \sqrt{2x+2} - 2 - x \quad ?$$

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** o domínio da função apresentada acima.

- a)  $D = \{ x \in \mathbb{R} / x \leq -1 \}$ .
- b)  $D = \{ x \in \mathbb{R} / x < -1 \}$ .
- c)  $D = \{ x \in \mathbb{R} / x \geq -1 \}$ .
- d)  $D = \{ x \in \mathbb{R} / x > -1 \}$ .
- e)  $D = \{ x \in \mathbb{R} / x \geq 0 \}$ .

57. Dado o sistema:

$$\begin{aligned} x + y &= 5 \\ -x - y &= 2 \end{aligned}$$

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a resposta da solução do sistema acima.

- a) determinado.
- b) impossível.
- c) determinado e admite como solução ( 0,7 ).
- d) determinado e admite como solução ( 1,0 ).
- e) Determinado e admite como solução ( 7,0 ).

58. A solução da inequação  $x - 1/2 - x + 3/3 < 0$  é o conjunto dos números racionais x tais que:

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** a solução da inequação acima.

- a)  $x < -3$ .
- b)  $x > -3$ .
- c)  $x > 9$ .
- d)  $x < 9$ .
- e)  $x \leq 9$ .

59. As dimensões internas de um reservatório de água com forma de paralelepípedo são 1,4m, 80cm e 60cm. Qual a quantidade de água, em litros, que cabe nesse reservatório?

- a) 672,000 L.
- b) 67,200 L.
- c) 6,720 L.
- d) 0,672 L.
- e) 6720,000 L.

**60.** Em uma determinada indústria trabalham 750 pessoas. Dessas pessoas 48% trabalham no turno da tarde. Quantas pessoas trabalham no turno da manhã?

- a)** 390.
- b)** 360.
- c)** 377.
- d)** 375.
- e)** 480.