

# LÍNGUA PORTUGUESA

## TEXTO – OS COITADINHOS

Clóvis Rossi – *Folha de São Paulo*, 25/02/01

SÃO PAULO – Anestesiada e derrotada, a sociedade nem está percebendo a enorme inversão de valores em curso. Parece aceitar como normal que um grupo de criminosos estenda faixas pela cidade e nelas fale de paz.

Que paz? Não foram esses mesmos adoráveis senhores que decapitaram ou mandaram decapitar seus próprios companheiros de comunidade durante as recentes rebeliões?

A sociedade ouve em silêncio o juiz titular da Vara de Execuções Penais, Otávio Augusto Barros Filho, dizer que não vai resolver nada a transferência e isolamento dos líderes do PCC (Primeiro Comando da Capital ou Partido do Crime).

Digamos que não resolve. Qual é a alternativa oferecida pelo juiz? Libertá-los todos? Devolvê-los aos presídios dos quais gerenciam livremente seus negócios e determinam quem deve viver e quem deve morrer?

Vamos, por um momento que seja, cair na real: os presos, por mais hediondos que tenham sido seus crimes, merecem, sim, tratamento digno e humano. Mas não merecem um micrograma que seja de privilégios, entre eles o de determinar onde cada um deles fica preso.

Há um coro, embora surdo, que tenta retratar criminosos como coitadinhos, vítimas do sistema. Calma lá. Coitadinhos e vítimas do sistema, aqui, são os milhões de brasileiros que sobrevivem com salários obscenamente baixos (ou sem salário algum) e, não obstante, mantêm-se teimosamente honestos.

Coitadinhos e vítimas de um sistema ineficiente, aqui, são os parentes dos abatidos pela violência, condenados à prisão perpétua que é a dor pela perda de alguém querido, ao passo que o criminoso não fica mais que 30 anos na cadeia.

Parafraseando Millôr Fernandes: ou restaure-se a dignidade para todos, principalmente para os coitadinhos de verdade, ou nos rendamos de uma vez à Crime Incorporation.

1 - O texto foi elaborado a propósito das rebeliões de presos nas prisões paulistas no mês de fevereiro de 2001; a melhor explicação para a escolha do título *os coitadinhos* é:

- a) a referência ambígua aos presos e às pessoas que sofrem pela ineficiência do sistema;
- b) a alusão às pessoas vítimas de salários baixos e teimosamente honestas;
- c) a existência de presos que, por orquestração surda, são tidos como vítimas do sistema;
- d) o fato de algumas pessoas padecerem eternamente pela perda de entes queridos;
- e) a referência aos presos que sofrem maus-tratos nas prisões brasileiras.

2 - No início do texto, o jornalista fala de uma sociedade “anestesiada e derrotada”; o segmento do texto que melhor demonstra a derrota de nossa sociedade é:

- a) “Há um coro, embora surdo, que tenta retratar criminosos como coitadinhos, vítimas do sistema”;
- b) “A sociedade ouve em silêncio o juiz titular da Vara de Execuções Penais, Otávio Augusto Barros Filho, dizer que não vai resolver nada a transferência e isolamento dos líderes...”;
- c) “...os presos, por mais hediondos que tenham sido seus crimes, merecem, sim, tratamento digno e humano.”;
- d) “Mas não merecem um micrograma que seja de privilégios, entre eles o de determinar onde cada um deles fica preso.”;
- e) “Coitadinhos e vítimas de um sistema ineficiente, aqui, são os parentes dos abatidos pela violência...”.

3 - “Parafraseando Millôr Fernandes: ou restaure-se a dignidade para todos, principalmente para os coitadinhos de verdade, ou nos rendamos de uma vez à Crime Incorporation”; o comentário correto a respeito deste último parágrafo do texto é:

- a) uma paráfrase corresponde ao desenvolvimento das idéias de alguém, modificando-se levemente as idéias originais;
- b) com o pronome *todos* o texto quer referir-se àqueles que, de fato, sofrem de verdade: os de baixos salários, os desempregados e os que perderam entes queridos;
- c) a segunda ocorrência da conjunção *ou*, neste segmento, tem valor de adição;
- d) o fato de a organização criminosa receber nome inglês é de cunho irônico;
- e) para Millôr Fernandes, segundo o que foi parafraseado no texto, a dignidade deve ser restaurada somente para os coitadinhos de verdade.

4 - Como se pode ver no texto, *obscenamente* é um vocábulo grafado com SC; o item abaixo em que um dos vocábulos está **erroneamente** grafado é:

- a) ressuscitar / ascensão / piscina;
- b) adolescente / discente / indescendente;
- c) convalescer / crescer / rescindir;
- d) abscesso / florescente / transcender;
- e) renascença / piscicultura / miscelânea.

5 - "...merecem, sim, tratamento digno e humano."; o uso do vocábulo *sim* significa que:

- a) se trata de uma verdade universalmente aceita;
- b) o jornalista quer confirmar o que dizem os presos;
- c) o artigo escrito apresenta certo tom irônico;
- d) o jornalista afirma algo que pode receber opiniões opostas;
- e) nem todos os presos são bem tratados nas prisões brasileiras.

6 - "Digamos que não resolva."; em termos argumentativos, o segmento anterior indica:

- a) uma hipótese sobre fato futuro sobre a qual o texto contra-argumenta;
- b) uma inferência segura sobre fatos previsíveis que o jornalista condena;
- c) um argumento do juiz, condenado provisoriamente pelo jornalista;
- d) um argumento com o qual o jornalista pretende dar razão ao juiz;
- e) um pensamento negativista e comum entre os membros de uma sociedade derrotada.

7 - "Não foram esses mesmos adoráveis senhores..."; neste segmento ocorre um exemplo de uma figura denominada:

- a) metáfora;
- b) metonímia;
- c) ironia;
- d) eufemismo;
- e) hipérbole.

8 - O segmento do texto que apresenta um sujeito posposto ao verbo é:

- a) "Anestesiada e derrotada, a sociedade nem está percebendo a enorme inversão de valores em curso.";
- b) "Parece aceitar como normal que um grupo de criminosos estenda faixas pela cidade e nelas fale de paz.";
- c) "Há um coro, embora surdo, que tenta retratar criminosos como coitadinhos,...";
- d) "Coitadinhos e vítimas de um sistema ineficiente, aqui, são os parentes dos abatidos pela violência...";
- e) "Mas não merecem um micrograma que seja de privilégios..."

9 - "... os presos, por mais hediondos que tenham sido seus crimes, merecem, sim, tratamento digno e humano. Mas não merecem um micrograma que seja de privilégios, entre eles o de determinar onde cada um deles fica preso."; nesse segmento do texto há uma série de vocábulos que se referem a elementos anteriores. O item em que a correspondência entre os dois NÃO está perfeita é:

- a) "...por mais hediondos QUE tenham sido..." - seus crimes;
- b) "...entre ELES..." - privilégios;
- c) "...O de determinar..." - privilégio;
- d) "...um micrograma QUE seja..." - micrograma;
- e) "...o de determinar onde cada um DELES..." - presos.

10 - "Vamos, por um momento que seja, cair na real..."; a regra abaixo que justifica o emprego das vírgulas nesse segmento do texto é:

- a) separar elementos que exercem a mesma função sintática;
- b) isolar ou aposto;
- c) isolar o adjunto adnominal antecipado;
- d) indicar a supressão de uma palavra;
- e) marcar a intercalação de elementos.

## CONTABILIDADE

11 - Uma empresa utilizou 3 (três) critérios de custos diferentes para efetuar a valoração de seus estoques nas últimas 3 (três) demonstrações financeiras, não apresentando notas explicativas que elucidassem o porquê das alterações de seus critérios contábeis. Portanto, a empresa **não** observou a seguinte convenção contábil:

- a) consistência;
- b) conservadorismo;
- c) custo como base de valor;
- d) materialidade;
- e) objetividade.

12 - As Demonstrações Financeiras das Sociedades por Ações, companhias abertas, incluem:

- a) Balanço Patrimonial; Demonstração do Resultado do Exercício; Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido ou Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados; Demonstração do Fluxo de Caixa; Notas Explicativas;
- b) Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício; Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido ou Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados; Demonstração do Fluxo de Caixa;
- c) Balanço Patrimonial; Demonstração do Resultado do Exercício; Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados; Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos;
- d) Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício; Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido ou Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados; Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos; Notas Explicativas;
- e) Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício; Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido ou Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados; Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos.

13 - Ao encerrar seu Balanço em 31/12/xx, a empresa Delta procedeu, face à desvalorização do real (R\$), à atualização de uma dívida em moeda estrangeira contratada para a aquisição de um helicóptero para o transporte diário de seu presidente. A dívida original em 30/11/xx equivalia a R\$ 1 milhão, sendo atualizada para R\$ 1,1 milhão em 31/12/xx. A variação de R\$ 100 mil foi creditada no passivo e debitada à conta:

- a) Custo dos Produtos Vendidos - Variações Monetárias Passivas;
- b) Despesas Operacionais - Variações Monetárias Passivas;
- c) Despesas Não-Operacionais - Variações Monetárias Passivas;
- d) Custo dos Produtos Vendidos- Juros sobre Financiamento em Moeda Estrangeira;
- e) Despesas Operacionais - Juros sobre Financiamento em Moeda Estrangeira.

14 - São contabilizadas na Reserva de Lucros:

- a) Lucros Acumulados; Prejuízos Acumulados;
- b) Reserva Legal; Reservas Estatutárias; Reserva para Contingências, Reservas de Lucros a Realizar; Ágio na Emissão de Ações/Cotas; Prêmio na Emissão de Debêntures;
- c) Reserva Legal, Reservas Estatutárias, Reserva para Contingências, Reservas de Lucros a Realizar, Reservas de Lucros para Expansão, Reserva Especial para Dividendo Obrigatório não Distribuído;
- d) Reserva Legal; Reservas Estatutárias; Alienação de Partes Beneficiárias; Alienação de Bônus de Subscrição; Doação e Subvenção para Investimentos; Correção Especial de Reflorestamento;
- e) Ágio na Emissão de Ações/Cotas; Alienação de Partes Beneficiárias; Alienação de Bônus de Subscrição; Prêmio na Emissão de Debêntures; Doação e Subvenção para Investimentos, Correção Especial de Reflorestamento.

15 - O índice de Garantia de Capital de Terceiros é calculado da seguinte forma:

- a) patrimônio líquido/passivo circulante;
- b) patrimônio líquido/passivo exigível (passivo circulante + passivo exigível a longo prazo);
- c) passivo circulante/passivo exigível (passivo circulante + passivo exigível a longo prazo);
- d) passivo exigível (passivo circulante + passivo exigível a longo prazo)/ativo total;
- e) passivo exigível (passivo circulante + passivo exigível a longo prazo)/ativo circulante.

16 - Calcula-se o índice de Liquidez Imediata ou Instantânea através da seguinte forma:

- a) ativo circulante/passivo circulante;
- b) (ativo circulante - estoques)/passivo circulante;
- c) ativo total/passivo total;
- d) (ativo total - ativo permanente)/passivo circulante;
- e) disponível/passivo circulante.

17 - As despesas relativas ao pagamento de inativos e pensionistas compõem o orçamento:

- a) atuarial;
- b) fiscal;
- c) de Seguridade Social;
- d) funcional;
- e) empresarial.

18 - Os Objetivos, Diretrizes e Metas da Administração Pública são estabelecidos:

- a) no Orçamento Anual;
- b) no Plano Plurianual;
- c) na Lei de Diretrizes Orçamentárias;
- d) no Planejamento Estratégico;
- e) na Lei de Responsabilidade Fiscal.

19 - Destinar parcela da receita de impostos para atender despesa com o pagamento de pessoal fere o princípio orçamentário:

- a) da não afetação da receita;
- b) da legalidade da tributação;
- c) da vinculação;
- d) da exclusividade;
- e) da legitimidade.

20 - Os créditos suplementares e especiais somente poderão ser abertos se houver:

- a) decreto legislativo;
- b) autorização executiva;
- c) autorização orçamentária;
- d) decreto autorizativo;
- e) autorização legislativa.

21 - Segundo as categorias econômicas, as receitas de Contribuições e de Alienação de Bens classificam-se, respectivamente, em:

- a) orçamentária e extra-orçamentária;
- b) corrente e extra-orçamentária;
- c) corrente e de capital;
- d) de capital e não operacional;
- e) corrente e custeio.

22 - Os gastos com a construção de rodovias integram o grupo das despesas:

- a) correntes;
- b) de custeio;
- c) de transferências correntes;
- d) de investimentos;
- e) de transferências de capital.

23 - O registro do empenho da despesa é realizado no sistema:

- a) financeiro;
- b) orçamentário;
- c) patrimonial;
- d) extra-orçamentário;
- e) extrapatrimonial.

24 - As despesas classificadas de acordo com as categorias econômicas podem ser:

- a) corrente e de capital;
- b) orçamentária e extra-orçamentária;
- c) financeiras e não financeiras;
- d) patrimoniais e extrapatrimoniais;
- e) efetivas e por mutação patrimonial.

25 - O Resultado da Execução Orçamentária é demonstrado:

- a) no balanço patrimonial;
- b) na demonstração do resultado do exercício;
- c) na demonstração das variações patrimoniais;
- d) no balanço orçamentário;
- e) no balanço financeiro.

26- Assinale a alternativa que apresenta uma variação patrimonial ativa:

- a) obtenção de empréstimos;
- b) cancelamento da dívida ativa;
- c) extravio de bens;
- d) restabelecimento de restos a pagar;
- e) inscrição da dívida ativa.

27- A inscrição de restos a pagar do exercício será evidenciada no balanço:

- a) orçamentário;
- b) financeiro;
- c) patrimonial;
- d) social;
- e) compensado.

28 - O registro da baixa contábil de bens obsoletos será feito no sistema:

- a) compensado;
- b) financeiro;
- c) orçamentário;
- d) patrimonial;
- e) escritural.

29 - As despesas que **não** provocam alteração da situação patrimonial são classificadas como:

- a) efetivas;
- b) extraordinárias;
- c) derivadas;
- d) originárias;
- e) por mutação patrimonial.

30 - De acordo com a Constituição Federal vigente, o controle externo do Tribunal Regional Eleitoral será exercido pelo (a):

- a) Congresso Nacional;
- b) Tribunal de Contas da União;
- c) Senado, com o auxílio do Tribunal de Contas da União;
- d) Câmara dos Deputados, com o auxílio do Tribunal de Contas da União;
- e) Congresso Nacional, com o auxílio do Tribunal de Contas da União.

31 - Para que se possa fiscalizar a receita pública sob as óticas financeira e patrimonial, a partir dos registros administrativos e contábeis, o auditor deve:

- a) planejar seu trabalho previamente;
- b) efetuar testes de transação;
- c) efetuar testes de controle;
- d) realizar procedimentos alternativos para confirmação de saldos contábeis existentes;
- e) analisar os eventos subsequentes ao encerramento do exercício.

32 - O auditor, quando enfoca a eficácia na execução de um projeto de uma entidade governamental, deve preocupar-se com:

- a) o relacionamento externo da entidade executora, bem como o atendimento das necessidades sociais;
- b) os prazos e condições nos quais são obtidos recursos físicos, humanos e financeiros;
- c) o custo, a forma pela qual os meios são geridos e a otimização dos recursos disponíveis;
- d) a consecução dos objetivos e das metas;
- e) a proteção e a conservação dos recursos.

33 - A Instrução Normativa nº 16/91 do Departamento do Tesouro Nacional, ao definir conceitos, diretrizes e estabelecer as normas de auditoria do Sistema de Controle Interno do Poder Executivo, relacionou os seguintes tipos de auditoria governamental:

- a) Auditoria de Gestão, Auditoria de Programas, Auditoria Extraordinária, Auditoria Contábil, Auditoria de Sistemas e Auditoria Especial;
- b) Auditoria de Gestão, Auditoria de Programas, Auditoria Operacional, Auditoria Contábil, Auditoria de Sistemas e Auditoria Especial;
- c) Auditoria de Gestão, Auditoria Ordinária, Auditoria Operacional, Auditoria Contábil, Auditoria de Sistemas e Auditoria Especial;
- d) Auditoria de Controles Internos, Auditoria de Gestão, Auditoria Operacional, Auditoria Contábil, Auditoria de Sistemas e Auditoria Especial;
- e) Auditoria de Gestão, Auditoria de Programas, Auditoria Operacional, Auditoria Contábil, Auditoria de Sistemas e Auditoria de Revisão Analítica.

34 - Após realizar uma auditoria de gestão em uma Unidade Gestora, o servidor público iniciou a elaboração de seu Relatório de Auditoria de Gestão. Ao consultar os Anexos da Instrução Normativa nº 16 do Departamento do Tesouro Nacional, observou que seus trabalhos relativos ao exame dos controles internos deverão descrever:

- a) a seu critério, os controles internos e externos existentes, avaliando-os quanto aos aspectos de legalidade, economicidade, eficiência e eficácia e, bem assim, mencionar aqueles desnecessários com vistas à obtenção de economia para o Órgão;
- b) a seu critério, os resultados das impropriedades e irregularidades identificadas nas licitações e nos setores de patrimônio, pessoal e de tesouraria e, bem assim, mencionar as medidas necessárias para coibir tais impropriedades e irregularidades;
- c) os controles internos existentes, examinados e testados, avaliando-os quanto aos aspectos de eficiência e eficácia e, bem assim, mencionar aqueles necessários de serem implementados com vistas à obtenção de melhor desempenho do Órgão, em cada área auditada;
- d) os controles internos e externos existentes, descrevendo os resultados das análises procedidas e respectivas evidências, se for o caso, e as impropriedades ou irregularidades detectadas nas diversas áreas auditadas;
- e) os controles internos existentes, examinados e testados, descrevendo os resultados das análises procedidas e respectivas evidências, se for o caso, e as impropriedades ou irregularidades detectadas nas diversas áreas auditadas.

35 - De acordo com seu Regimento Interno, dentre outras atribuições, compete ao Tribunal de Contas da União:

- a) julgar as contas do Presidente da República;
- b) julgar as contas dos administradores e demais responsáveis por dinheiros, bens e valores públicos das unidades dos Poderes da União e das entidades da administração indireta, incluídas as fundações e sociedades instituídas e mantidas pelo Poder Público federal, e as contas daqueles que derem causa a perda, extravio ou outra irregularidade que resulte em dano ao erário;
- c) realizar a fiscalização contábil e orçamentária e emitir parecer prévio após o exame dos processos de fiscalização patrimonial, operacional e financeira executados pelos órgãos de controle interno;
- d) efetuar a fiscalização da correta aplicação dos recursos obtidos pelos Estados através da cobrança do Imposto incidente sobre a Circulação de Mercadorias e Serviços – ICMS;
- e) julgar, nos termos do § 2 do art. 33 da Constituição Federal, as contas do Governo de Território Federal, no prazo de sessenta dias, a contar de seu recebimento, conforme previsto no artigo 273 do Regimento Interno do Tribunal de Contas da União.

**Utilize as tabelas da página 9 para responder às questões, 36 a 40, caso necessário.**

36 - O número de bimestres necessários para triplicar um capital aplicado a uma taxa de 150% ao semestre, em regime de juros simples, é:

- a) 6
- b) 5
- c) 4
- d) 3
- e) 2

37 - A taxa nominal ao ano, capitalizada bimestralmente, que é equivalente à taxa nominal de 31,5% ao semestre, capitalizada quadrimestralmente, é:

- a) 120% a.a.
- b) 108% a.a.
- c) 84% a.a.
- d) 60% a.a.
- e) 48% a.a.

38 - Uma compra de R\$ 13.579,40 foi financiada da seguinte forma: uma entrada de 40%, mais 3 pagamentos mensais antecipados tais que o primeiro, também pago no ato, é duas vezes maior que o segundo, que, por sua vez, é 50% maior que o terceiro. Se a taxa de juros efetiva é de 2% ao mês, o valor do segundo pagamento é:

- a) R\$ 1.974,11
- b) R\$ 2.250,00
- c) R\$ 2.598,08
- d) R\$ 2.825,23
- e) R\$ 4.500,00

39 - Um equipamento no valor de R\$ 32.805,64 foi financiado pelo Sistema Francês de Amortização em 20 prestações mensais postecipadas. Se a taxa de juros efetiva é de 10% ao mês e há um período de carência inicial de 3 meses, nos quais somente os juros devidos serão pagos à financeira, a soma das 15 primeiras prestações será:

- a) R\$ 40.647,36
- b) R\$ 51.081,36
- c) R\$ 57.800,07
- d) R\$ 58.561,12
- e) R\$ 60.000,00

40- Uma empresa, avaliando a possibilidade de investir em uma loja, projetou os seguintes fluxos de caixa: investimento inicial de R\$ 250.000,00 e receitas anuais de R\$ 60.000,00 durante 6 anos. Ao calcular o valor presente líquido do projeto, obteve R\$ 19.155,20, decidindo, então, levá-lo adiante. A taxa de atratividade (rentabilidade mínima) considerada pela empresa foi de:

- a) 5% a.a.
- b) 6% a.a.
- c) 7% a.a.
- d) 8% a.a.
- e) 9% a.a.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

41 - A memória cache é:

- a) uma memória de grande capacidade, muito rápida, porém com custo muito alto;
- b) uma memória de pequena capacidade, muito lenta, porém com custo muito baixo;
- c) uma memória de pequena capacidade, muito rápida, porém com custo muito alto;
- d) uma memória de grande capacidade, muito lenta, porém com custo muito alto;
- e) uma memória de grande capacidade, muito rápida, porém com custo muito baixo.

42 - Uma das finalidades da memória principal do computador, popularmente conhecida como memória DRAM, SDRAM ou simplesmente RAM, é:

- a) armazenar temporariamente dados e programas para uso da CPU;
- b) armazenar definitivamente dados e programas para uso da CPU;
- c) servir como dispositivo de entrada e saída de informações;
- d) fornecer uma interface consistente para o usuário humano;
- e) servir como uma unidade de backup para arquivos de programas e dados.

43 - Ao se arrastar um arquivo de uma pasta para outra, utilizando-se o botão direito no Windows Explorer:

- a) o arquivo é copiado para a pasta destino;
- b) o arquivo é movido para a pasta destino;
- c) aparece um menu com diversas opções, entre outras, copiar, mover e cancelar;
- d) é criado um atalho na pasta destino;
- e) nada acontece.

44 - A mão (ver figura abaixo) que aparece abaixo do ícone de alguns tipos de dispositivos no Windows Explorer significa que o dispositivo:

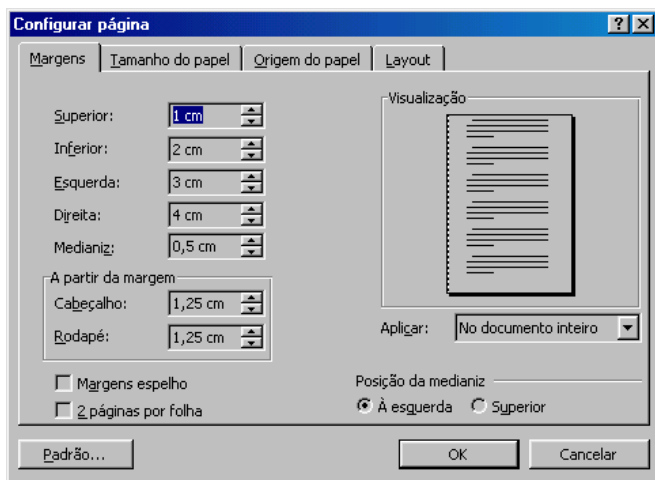


- a) está montado no computador;
- b) não está disponível;
- c) é uma unidade de rede;
- d) está sendo compartilhado;
- e) foi retirado do computador.

45 - Considerando-se as configurações originais do Microsoft Word 2000 em português, a tecla de atalho **Ctrl+B** (pressiona-se a tecla de **Ctrl** e a tecla **B** sem soltar a primeira):

- a) imprime o arquivo;
- b) coloca o texto selecionado em negrito ou inicia modo negrito;
- c) abre um arquivo em branco;
- d) salva o arquivo;
- e) não existe este atalho na configuração padrão.

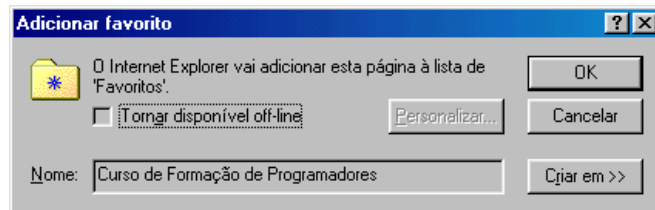
46 - Observe a caixa de diálogo abaixo:



A largura, em centímetros, da área de texto de uma página A4 (21cm por 29,7 no modo retrato), configurada de acordo com esta caixa de diálogo, é:


- a) 17,5 cm;
- b) 17 cm;
- c) 13,5 cm;
- d) 13 cm;
- e) 10,5 cm.

47 - Ao utilizar o comando "Adicionar a Favoritos..." do menu "Favoritos" do Internet Explorer, aparece uma caixa de diálogo (ver a seguir) contendo uma caixa de verificação (check box) com a opção "Tornar disponível off-line".



Quando esta opção é marcada:

- a) copia o conteúdo desta página ou páginas para o seu computador;
- b) coloca o seu computador off-line;
- c) desconecta o seu computador do servidor deste site;
- d) coloca o Internet Explorer no modo off-line;
- e) impede que a página ou páginas sejam acessadas no futuro quando o seu computador estiver on-line.

48 - O botão  do Microsoft Internet Explorer tem a finalidade de:

- a) realizar a atualização da página que está sendo mostrada;
- b) fechar o Internet Explorer, voltando ao programa que estava sendo executado anteriormente;
- c) mudar para o modo off-line;
- d) criar um novo documento para ser publicado na web;
- e) desviar para o documento inicial.

49 - A principal finalidade do Software MS-Outlook é:

- a) edição eletrônica de texto;
- b) correio eletrônico;
- c) criação de páginas web;
- d) preparação de slides para apresentação;
- e) criação de planilha eletrônica.

50 - Atualmente, uma forma muito comum de "pegar" vírus de computador é através de arquivos recebidos anexos em um e-mail (attachments). Ainda NÃO é conhecido um vírus para arquivos com extensão do tipo:

- a) ".EXE";
- b) ".VBS";
- c) ".AVI";
- d) ".DOC";
- e) ".COM".

## TABELAS PARA O EXAME DE MATEMÁTICA FINANCEIRA

TABELA DO FATOR DE VALOR FUTURO PARA PAGAMENTO ÚNICO - $(1+i)^n$										
n	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
1	1,01000	1,02000	1,03000	1,04000	1,05000	1,06000	1,07000	1,08000	1,09000	1,10000
2	1,02010	1,04040	1,06090	1,08160	1,10250	1,12360	1,14490	1,16640	1,18810	1,21000
3	1,03030	1,06121	1,09273	1,12486	1,15763	1,19102	1,22504	1,25971	1,29503	1,33100
4	1,04060	1,08243	1,12551	1,16986	1,21551	1,26248	1,31080	1,36049	1,41158	1,46410
5	1,05101	1,10408	1,15927	1,21665	1,27628	1,33823	1,40255	1,46933	1,53862	1,61051
6	1,06152	1,12616	1,19405	1,26532	1,34010	1,41852	1,50073	1,58687	1,67710	1,77156
7	1,07214	1,14869	1,22987	1,31593	1,40710	1,50363	1,60578	1,71382	1,82804	1,94872
8	1,08286	1,17166	1,26677	1,36857	1,47746	1,59385	1,71819	1,85093	1,99256	2,14359
9	1,09369	1,19509	1,30477	1,42331	1,55133	1,68948	1,83846	1,99900	2,17189	2,35795
10	1,10462	1,21899	1,34392	1,48024	1,62889	1,79085	1,96715	2,15892	2,36736	2,59374
11	1,11567	1,24337	1,38423	1,53945	1,71034	1,89830	2,10485	2,33164	2,58043	2,85312
12	1,12683	1,26824	1,42576	1,60103	1,79586	2,01220	2,25219	2,51817	2,81266	3,13843
13	1,13809	1,29361	1,46853	1,66507	1,88565	2,13293	2,40985	2,71962	3,06580	3,45227
14	1,14947	1,31948	1,51259	1,73168	1,97993	2,26090	2,57853	2,93719	3,34173	3,79750
15	1,16097	1,34587	1,55797	1,80094	2,07893	2,39656	2,75903	3,17217	3,64248	4,17725
16	1,17258	1,37279	1,60471	1,87298	2,18287	2,54035	2,95216	3,42594	3,97031	4,59497
17	1,18430	1,40024	1,65285	1,94790	2,29202	2,69277	3,15882	3,70002	4,32763	5,05447
18	1,19615	1,42825	1,70243	2,02582	2,40662	2,85434	3,37993	3,99602	4,71712	5,55992
19	1,20811	1,45681	1,75351	2,10685	2,52695	3,02560	3,61653	4,31570	5,14166	6,11591
20	1,22019	1,48595	1,80611	2,19112	2,65330	3,20714	3,86968	4,66096	5,60441	6,72750

TABELA DO FATOR DE VALOR PRESENTE DE SÉRIES UNIFORMES - $a(n,i\%)$										
N	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
1	0,99010	0,98039	0,97087	0,96154	0,95238	0,94340	0,93458	0,92593	0,91743	0,90909
2	1,97040	1,94156	1,91347	1,88609	1,85941	1,83339	1,80802	1,78326	1,75911	1,73554
3	2,94099	2,88388	2,82861	2,77509	2,72325	2,67301	2,62432	2,57710	2,53129	2,48685
4	3,90197	3,80773	3,71710	3,62990	3,54595	3,46511	3,38721	3,31213	3,23972	3,16987
5	4,85343	4,71346	4,57971	4,45182	4,32948	4,21236	4,10020	3,99271	3,88965	3,79079
6	5,79548	5,60143	5,41719	5,24214	5,07569	4,91732	4,76654	4,62288	4,48592	4,35526
7	6,72819	6,47199	6,23028	6,00205	5,78637	5,58238	5,38929	5,20637	5,03295	4,86842
8	7,65168	7,32548	7,01969	6,73274	6,46321	6,20979	5,97130	5,74664	5,53482	5,33493
9	8,56602	8,16224	7,78611	7,43533	7,10782	6,80169	6,51523	6,24689	5,99525	5,75902
10	9,47130	8,98259	8,53020	8,11090	7,72173	7,36009	7,02358	6,71008	6,41766	6,14457
11	10,36763	9,78685	9,25262	8,76048	8,30641	7,88687	7,49867	7,13896	6,80519	6,49506
12	11,25508	10,57534	9,95400	9,38507	8,86325	8,38384	7,94269	7,53608	7,16073	6,81369
13	12,13374	11,34837	10,63496	9,98565	9,39357	8,85268	8,35765	7,90378	7,48690	7,10336
14	13,00370	12,10625	11,29607	10,56312	9,89864	9,29498	8,74547	8,24424	7,78615	7,36669
15	13,86505	12,84926	11,93794	11,11839	10,37966	9,71225	9,10791	8,55948	8,06069	7,60608
16	14,71787	13,57771	12,56110	11,65230	10,83777	10,10590	9,44665	8,85137	8,31256	7,82371
17	15,56225	14,29187	13,16612	12,16567	11,27407	10,47726	9,76322	9,12164	8,54363	8,02155
18	16,39827	14,99203	13,75351	12,65930	11,68959	10,82760	10,05909	9,37189	8,75563	8,20141
19	17,22601	15,67846	14,32380	13,13394	12,08532	11,15812	10,33560	9,60360	8,95011	8,36492
20	18,04555	16,35143	14,87747	13,59033	12,46221	11,46992	10,59401	9,81815	9,12855	8,51356

TABELA DO FATOR DE MONTANTE DE SÉRIES UNIFORMES - $s(n,i\%)$										
N	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
1	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000
2	2,01000	2,02000	2,03000	2,04000	2,05000	2,06000	2,07000	2,08000	2,09000	2,10000
3	3,03010	3,06040	3,09090	3,12160	3,15250	3,18360	3,21490	3,24640	3,27810	3,31000
4	4,06040	4,12161	4,18363	4,24646	4,31013	4,37462	4,43994	4,50611	4,57313	4,64100
5	5,10101	5,20404	5,30914	5,41632	5,52563	5,63709	5,75074	5,86660	5,98471	6,10510
6	6,15202	6,30812	6,46841	6,63298	6,80191	6,97532	7,15329	7,33593	7,52333	7,71561
7	7,21354	7,43428	7,66246	7,89829	8,14201	8,39384	8,65402	8,92280	9,20043	9,48717
8	8,28567	8,58297	8,89234	9,21423	9,54911	9,89747	10,25980	10,63663	11,02847	11,43589
9	9,36853	9,75463	10,15911	10,58280	11,02656	11,49132	11,97799	12,48756	13,02104	13,57948
10	10,46221	10,94972	11,46388	12,00611	12,57789	13,18079	13,81645	14,48656	15,19293	15,93742
11	11,56683	12,16872	12,80780	13,48635	14,20679	14,97164	15,78360	16,64549	17,56029	18,53117
12	12,68250	13,41209	14,19203	15,02581	15,91713	16,86994	17,88845	18,97713	20,14072	21,38428
13	13,80933	14,68033	15,61779	16,62684	17,71298	18,88214	20,14064	21,49530	22,95338	24,52271
14	14,94742	15,97394	17,08632	18,29191	19,59863	21,01507	22,55049	24,21492	26,01919	27,97498
15	16,09690	17,29342	18,59891	20,02359	21,57856	23,27597	25,12902	27,15211	29,36092	31,77248
16	17,25786	18,63929	20,15688	21,82453	23,65749	25,67253	27,88805	30,32428	33,00340	35,94973
17	18,43044	20,01207	21,76159	23,69751	25,84037	28,21288	30,84022	33,75023	36,97370	40,54470
18	19,61475	21,41231	23,41444	25,64541	28,13238	30,90565	33,99903	37,45024	41,30134	45,59917
19	20,81090	22,84056	25,11687	27,67123	30,53900	33,75999	37,37896	41,44626	46,01846	51,15909