

FAPEAL

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas

CONCURSO PÚBLICO

**GESTOR ESPECIALIZADO
EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA - ADMINISTRADOR**

**Provas de Redação I, Conhecimentos Gerais I,
Informática I e Conhecimentos Específicos.**

INSTRUÇÕES GERAIS

01. Leia com atenção todas as instruções deste **Caderno de Questões**;
02. Este Caderno de Questões só deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal de Sala;
03. **Assine** neste Caderno de Questões e coloque o número do seu documento de identificação;
04. Verifique se este Caderno de Questões contém uma Proposta de Redação e 50 (cinquenta) questões com 05 (cinco) alternativas cada, caso contrário comunique imediatamente ao Fiscal;
05. A prova terá a duração de 04 (quatro) horas. Você só poderá sair do Local de Prova 02 (duas) horas após o seu início;
06. Ao receber as duas **Folhas de Respostas (Redação e Questões Objetivas)**, confira seu **nome e o número do seu documento de identificação**;
07. Em hipótese alguma lhe será concedida outra Folha de Respostas;
08. Marque suas respostas na Folha de Respostas de Questões Objetivas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta, preenchendo completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo: ● ;
09. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na Folha de Respostas de Questões Objetivas: dupla marcação, marcação rasurada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita do Caderno de Questões para a Folha de Respostas;
10. A correção das provas será efetuada considerando-se apenas o conteúdo das Folhas de Respostas;
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, seus pontos serão atribuídos à todos os candidatos;
12. Ao terminar a prova, devolva ao Fiscal este Caderno de Questões, juntamente com as Folhas de Respostas e assine a **Lista de Presença**.

INSTRUÇÕES PARA A PROVA DE REDAÇÃO

13. Não coloque seu número, nome ou assinatura em qualquer local da Folha de Resposta da Redação. Isto o identificará e conseqüentemente anulará sua Prova;
14. Não será permitida qualquer espécie de consulta;
15. A Redação deverá ser escrita na Folha de Resposta com caneta esferográfica de tinta **AZUL** ou **PRETA**.

Boa Prova!

FAPEAL



FUNDEPES

Nº do Documento de Identificação:

Assinatura do Candidato:

Maceió/AL, 23 de abril de 2006



RASCUNHO DA REDAÇÃO

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

REDAÇÃO I

Leia com atenção os textos de apoio, em seguida o tema proposto.

Texto 1

Papa diz que embriões devem ser protegidos

Bento XVI condena métodos de fertilização 'in vitro'

Cidade Do Vaticano. O Papa Bento XVI reforçou ontem a posição da Igreja católica contra o aborto e o uso de células embrionárias ao afirmar que os embriões concebidos por meio de fertilização in vitro têm os mesmos direitos que os bebês e as pessoas adultas. Bento XVI falou sobre o direito dos embriões durante um encontro com integrantes da Academia Pontifícia para Vida, que organiza esta semana no Vaticano um encontro sobre a ética da reprodução assistida. A Santa Sé se opõe à reprodução assistida porque muitos dos embriões são descartados ou congelados. A Igreja também condena a criação de embriões humanos exclusivamente para a obtenção de células-tronco para experiências. Bento XVI repetiu a posição da Igreja de que a vida começa na concepção e precisa ser respeitada e protegida a partir desse momento. Essa posição está incluída na encíclica *Evangelium Vitae*, de 1995. Mas a encíclica não aborda especificamente embriões gerados por reprodução in vitro e não implantados no útero. O Papa disse, porém, que para a Igreja não há diferença.

Fonte: O Globo – RJ Ciência e Vida, 18, 28/02/2006.

Texto 2

Células-tronco contra queimadura

Paris – Um francês que sofreu uma queimadura por irradiação na mão foi curado graças a um enxerto de células-tronco provenientes de sua medula óssea, confirmou ontem um porta-voz do Serviço de Saúde do Ministério da Defesa francês. Esse tratamento celular inovador, apresentado pelas autoridades militares como pioneiro no mundo, foi realizado pelo laboratório de pesquisa do centro de transfusão sanguínea do Exército francês. A cirurgia, revelada pelo jornal *Le Monde* em sua edição desta terça-feira, foi feita há um mês e meio em um jovem operário que ficou ferido após manipular sem proteção um objeto contaminado. Dias depois, o homem começou a desenvolver nos dedos da mão direita as queimaduras típicas após uma irradiação. Esse tipo de lesão, que provocava no paciente dores muito fortes, costuma levar à amputação do membro atingido. Para tentar evitar este extremo, a equipe médica isolou células-tronco da medula óssea do jovem e as transformou em células da epiderme no laboratório. Após o enxerto, a mão do paciente recuperou seu aspecto normal, assim como a sensibilidade, e se restabeleceu completamente, segundo os médicos. As pesquisas com células-tronco recebem críticas da comunidade religiosa, que teme a utilização de embriões com fonte dessas células, capazes de se transformar em diferentes tecidos. O uso de células-tronco do próprio paciente faz com que a experiência relacionada a queimaduras represente avanço ainda mais significativo, uma vez que sua utilização em larga escala não deve enfrentar complicações éticas.

Fonte: Gazeta do Povo – PR , 28/03/ 2006.

Proposta de Redação

Redija um texto dissertativo, no qual você deverá apresentar argumentos favoráveis ou contra à criação de embriões humanos para a obtenção de células-tronco.

CONHECIMENTOS GERAIS I

01. Considere as transformações observadas na industrialização brasileira na última década. Está correto afirmar que os novos investimentos

- A) dificultaram a integração regional com países do Mercosul, pois concentraram-se na faixa litorânea do país.
- B) resultaram na autonomia da economia do país e no crescimento da participação do Brasil no comércio mundial.
- C) visaram concluir o processo de substituição de importações, iniciado na década de 1930, por meio da abertura econômica ao capital internacional.
- D) concentraram-se em áreas de oferta de recursos naturais, como minério de ferro e bauxita, e de mão-de-obra, como na Baixada Fluminense (RJ).
- E) alteraram a produção industrial do país, distribuindo recursos em unidades da federação do Nordeste e Centro-Oeste do país.

02. Algumas das afirmações seguintes se aplicam à atividade industrial no Brasil nos últimos anos.

- I. Hegemonia do capital privado nacional.
- II. Crescente participação do Estado na economia industrial.
- III. Inauguração do processo de substituição das importações de manufaturados.
- IV. Acentuada internacionalização da economia.

Quais afirmações estão corretas?

- A) Apenas a I e II.
- B) Apenas a I e III.
- C) Apenas a I e IV.
- D) Apenas a II e III.
- E) Apenas a II e IV.

03. A análise dos problemas ambientais e dos grandes e médios centros urbanos no Brasil permite-nos afirmar que:

- I. Há alteração ambiental com a formação de microclima específico decorrente da industrialização.
- II. As poluições sonora e visual possuem baixa intensidade nos grandes e médios centros urbanos brasileiros.
- III. O lixo e os esgotos constituem-se em grandes problemas ambientais. O lixo urbano, na sua maior parte, é jogado em terrenos baldios, e os esgotos, normalmente despejados em rios que cortam a cidade (exemplo de Maceió).
- IV. Nas grandes cidades brasileiras, a ocorrência de áreas verdes agrava a poluição do ar, além de tornar mais restritas as opções de lazer.

Assinale a alternativa que contém as proposições corretas.

- A) I e II.
- B) II e III.
- C) III e IV.
- D) I, III e IV.
- E) I, II e III.

04. Tratando-se do meio físico nordestino, qual a alternativa verdadeira?

- A) Não há rede de drenagem perene nas depressões sertanejas semi-áridas.
- B) Os chapadões sedimentares têm baixas potencialidades de recursos hídricos subterrâneos.
- C) Os processos de intemperismo físico e as ações erosivas pluviais preponderam-se nos sertões semi-áridos.
- D) As serras úmidas têm solos rasos e freqüentes afloramentos rochosos, impedindo a atividade agrícola.
- E) A seca no Nordeste é um fenômeno cíclico e vem sendo reduzido ano a ano.

05. A geógrafa Bertha Becker define a Amazônia Brasileira como um “paraíso experimental”, que polariza a atenção de interesses nacionais e internacionais. Essa definição pode ser explicada em virtude

- A) do esforço do governo brasileiro em instalar e desenvolver universidades públicas na região, incentivando a pesquisa e o desenvolvimento.
- B) da presença de numerosos cientistas estrangeiros na região, visando à exportação de conhecimentos para seus países de origem.
- C) da enorme diversidade da vida vegetal e animal da floresta amazônica, constituindo-se num rico banco de dados genéticos.
- D) da ocorrência de gigantescas jazidas minerais que permitem experiências novas no campo da siderurgia.
- E) da instalação de modernos laboratórios científicos em Manaus e Belém, com o objetivo de planejar uma rápida industrialização para a região.

06. Apesar de todo potencial de recursos naturais e humanos existentes em Alagoas, o Estado até hoje permanece inserido no chamado “terceiro mundo brasileiro”, estando situado nas últimas posições de todos os indicadores socioeconômicos do Brasil e do Nordeste. Quais as causas responsáveis por isso?

- I. O frágil processo de industrialização implantado desde o início da colonização.
- II. Uma urbanização gerada não pela atração das oportunidades nas pequenas e médias cidades, mas pela inviabilização da vida do homem no campo.
- III. Um atraso político que leva o Estado a ser conhecido como a pátria de todos os desmandos.
- IV. Indicadores de desenvolvimento humano comparáveis às regiões mais subdesenvolvidas do planeta.

Estão corretas:

- A) I, II e III.
- B) II, III e IV.
- C) I, III e IV.
- D) I, II e IV.
- E) I, II, III e IV.

07. A tabela seguinte refere-se à estrutura fundiária do Estado de Alagoas, nos períodos de 70 e 80. Analisando-a, é possível concluir que

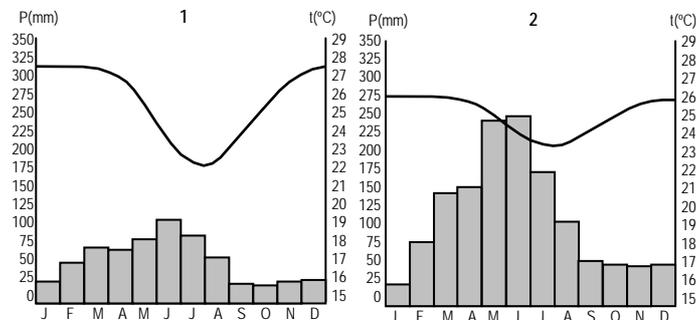
Estado de Alagoas
Estrutura Fundiária, n.º de Estabelecimentos, Área

| DISCRIMINAÇÃO | 1970 | | | | 1980 | | | |
|----------------------|------------------|--------|-----------|--------|------------------|--------|-----------|--------|
| | Estabelecimentos | | Área | | Estabelecimentos | | Área | |
| | Quant. | % | há | % | Quant. | % | há | % |
| Menos de 10 há | 78.881 | 75,01 | 231.282 | 10,33 | 91.438 | 77,50 | 247.753 | 10,34 |
| De 10 a menos de 100 | 22.718 | 21,60 | 641.155 | 28,64 | 22.399 | 18,98 | 649.418 | 27,10 |
| 100 e mais | 3.561 | 3,39 | 1.366.085 | 61,03 | 4.149 | 3,52 | 1.499.397 | 62,56 |
| TOTAL | 105.160 | 100,00 | 2.238.522 | 100,00 | 117.986 | 100,00 | 2.396.569 | 100,00 |

Fonte: IBGE

- A) ocorreu um aumento considerável nos estabelecimentos com menos de 10 hectares.
- B) a área ocupada por estabelecimentos de 10 a menos de 100 hectares aumentou muito.
- C) a área ocupada pelos estabelecimentos com mais de 100 hectares diminuiu.
- D) os estabelecimentos com mais de 100 hectares ocupavam mais de 60% da área produtiva total.
- E) a estrutura fundiária de Alagoas apresenta equilíbrio quanto ao número de estabelecimentos.

08. Os gráficos seguintes representam as variações anuais de temperatura e a quantidade de chuvas mensais em dois municípios alagoanos, e são chamados *climogramas*. As temperaturas são representadas pelas linhas e as chuvas, pelas colunas. Eles caracterizam os dois grandes tipos climáticos de Alagoas e representam, respectivamente, os climas

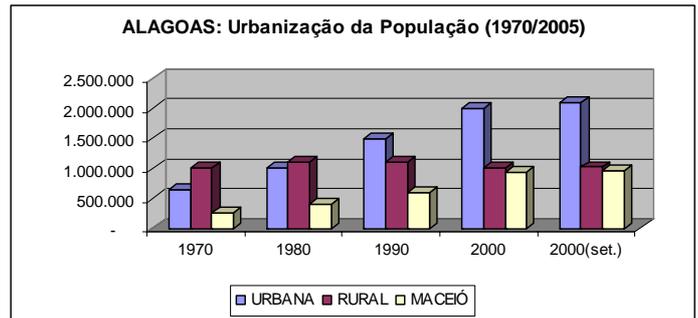


- A) equatorial e tropical.
- B) temperado seco e temperado úmido.
- C) semi-árido e tropical úmido.
- D) temperado seco e tropical úmido.
- E) equatorial e semi-árido.

09. Qual foi o primeiro órgão permanente de planejamento e de apoio à pesquisa científica e tecnológica regional que surgiu no Brasil?

- A) O IAA.
- B) A SUDEVAP.
- C) A SUDESUL.
- D) A SUDAM.
- E) A SUDENE.

10. O gráfico seguinte apresenta o processo de urbanização do Estado de Alagoas, em um período de 30 anos. Analisando-o é possível deduzir que



Fonte: IBGE (2005)

- A) a população rural teve um crescimento considerável nesse período.
- B) a população de Maceió teve um crescimento muito pequeno nesse período.
- C) a população urbana do Estado, nesses 30 anos, praticamente quadruplicou.
- D) a população de Maceió equiparou-se à população urbana dos demais municípios.
- E) a população rural e urbana equipararam-se em setembro de 2002.

11. Sobre o descobrimento do Brasil, é correto afirmar:

- I. A instauração de uma colônia portuguesa no território americano se deu imediatamente após a tomada de posse por Pedro Álvares Cabral.
- II. A única preocupação com o território recém-conquistado era a de garantir a sua posse diante das contínuas investidas de outros países europeus.
- III. A primeira expedição exploradora enviada ao Brasil, em 1501, foi chefiada por Gonçalo Coelho.

Quais proposições estão corretas?

- A) Apenas a I.
- B) I e III.
- C) Apenas a II.
- D) Apenas a III.
- E) I, II e III.

12. Analisando a implantação, no Brasil, da atividade açucareira, comprova-se que:

- I. Exigiu a presença de capitais holandeses que financiaram a comercialização do produto.
- II. Exigiu solução para o problema da escassez de mão-de-obra, com a importação de escravos africanos.
- III. Exigiu a experiência técnica portuguesa na produção do açúcar.

Quais são verdadeiras?

- A) as afirmativas I e III são verdadeiras.
- B) somente a afirmativa III é verdadeira.
- C) todas as afirmativas são verdadeiras.
- D) apenas a afirmativa I é verdadeira.
- E) apenas a afirmativa II é verdadeira.

13. Pedro Álvares Cabral não foi o primeiro europeu a chegar ao litoral brasileiro. Um pouco antes dele, um navegador espanhol percorreu a região da foz do rio Amazonas, a que ele chamou de *Duce* (doce mar). Esse navegador foi

- A) Sebastião Delcano.
- B) Fernão Magalhães.
- C) João Dias de Sólis.
- D) Vicente Pinzón.
- E) Francisco Nunes Balboa.

14. "O SER SENHOR DE ENGENHO é título a que muitos aspiram porque traz consigo o ser servido, obedecido e respeitado de muitos" (ANTONIL, André João. *Cultura e opulência do Brasil*. 3 ed. Belo Horizonte: Itatiaia, p. 75). Essa citação pode ser considerada característica da sociedade colonial brasileira porque:

- I. O poder político dos senhores de engenho era assegurado pela Coroa Portuguesa através da sua designação para os mais altos cargos.
- II. A autoridade dos senhores de engenho restringia-se aos seus escravos, não se impondo às comunidades vizinhas e a outros proprietários menores.
- III. A condição de proprietário de terras e de homens garantia a preponderância dos senhores de engenho.

Quais proposições estão corretas?

- A) I e III.
- B) II e III.
- C) Apenas a II.
- D) Apenas a III.
- E) Todas estão corretas.

15. "O conceito de independência surge mais nítido nas Minas Gerais: a situação colonial pesa para esses homens proprietários; o problema é mais colonial que social. Já na Bahia de 1798, a inquietação é orientada por elementos de baixa esfera e a revolução é pensada contra a opulência; o problema é mais social que colonial" (adaptado de MOTA, Carlos Guilherme. *Idéia de revolução no Brasil*. S. Paulo: Cortez, 1989, p. 115). Fazendo uma reflexão sobre o texto, verifica-se que:

- I. Ambos os movimentos eram emancipacionistas republicanos e se posicionavam contra o regime de monopólio imposto pelo Pacto Colonial.
- II. Os dois movimentos tinham caráter elitista e sofreram influências da Revolução Francesa.
- III. O texto refere-se à Inconfidência Mineira e à Conjuração Baiana.

- A) todas as afirmações são verdadeiras.
- B) apenas a afirmação I é verdadeira.
- C) apenas a afirmação III é verdadeira.
- D) as afirmações I e III são verdadeiras.
- E) as afirmações I e II são verdadeiras.

16. Analisando a independência do Brasil, é correto afirmar:

- I. A proclamação da independência, em 7 de setembro de 1822, significou profunda alteração nas condições de vida da maioria dos brasileiros.
- II. Os grandes proprietários brasileiros organizaram-se em torno de D. Pedro, dando-lhe apoio para desobedecer às ordens da Corte de Lisboa.
- III. Evitar a recolonização do Brasil era o grande objetivo da classe dominante brasileira que apoiou o movimento de independência.

Quais proposições são falsas?

- A) I e III.
- B) Apenas a I.
- C) Todas são falsas.
- D) I e II.
- E) Apenas a II.

17. Associe.

1. Lei do Ventre Livre
2. Lei Áurea
3. Lei Eusébio de Queiroz
4. Lei dos Sexagenários
5. Bill Aberdeen

- () Proibia terminantemente o comércio transatlântico de escravos e estabelecia severas penas para os contrabandistas.
- () Os navios ingleses podiam aprisionar qualquer navio negreiro.
- () Declarava livres todos os filhos de escravos nascidos a partir daquela data.
- () Libertava os escravos com mais de 65 anos.
- () Marcou a extinção da escravatura no Império Brasileiro.

Assinale a seqüência correta.

- A) 1 – 5 – 4 – 2 – 3.
- B) 5 – 2 – 1 – 3 – 4.
- C) 1 – 3 – 5 – 4 – 2.
- D) 5 – 3 – 1 – 4 – 2.
- E) 3 – 2 – 5 – 1 – 4.

18. Analisando a proclamação da República, em 15 de novembro de 1889, comprova-se:

- I. O governo republicano não tinha propósito de romper com as estruturas sociais exploradoras que sacrificavam a grande massa da população brasileira.
- II. O governo republicano declarou-se radicalmente contrário aos princípios federalistas, temendo a excessiva autonomia do Estado.
- III. O governo republicano optou pela separação entre o Poder do Estado e a ação da Igreja, dando continuidade ao padroado.

Quais afirmações estão corretas?

- A) I e III.
- B) II e III.
- C) I e II.
- D) Apenas a I.
- E) Apenas a III.

19. O processo de globalização que atingiu o Brasil, nas últimas décadas do século XX, provocou mudanças também na organização do trabalho. As principais transformações foram:

- I. Jornada de trabalho estabelecida com carteira assinada, direitos garantidos de férias e 13º salário.
- II. Jornada de trabalho mais curta e flexível, contratação temporária, contratação de serviços.
- III. Sistema de cooperativas, trabalho terceirizado.

Quais estão corretas?

- A) I e III.
- B) II e III.
- C) I e II.
- D) Apenas a I.
- E) Todas estão corretas.

20. Atualmente a mídia tem noticiado alguns fatos sobre diversos conflitos, destacando-se:

- I. Conflitos relacionados à Reforma Agrária, resultando em assassinatos encomendados.
- II. Tentativa de revalorização de espaços urbanos deteriorados pelo tráfico e consumo de drogas e, conseqüentemente, pela violência.
- III. Choque de interesses resultante da aprovação da Lei de Biossegurança.

Quais estão corretos?

- A) II e III.
- B) Apenas o II.
- C) Todos estão corretos.
- D) Apenas o I.
- E) Apenas o III.

INFORMÁTICA I

21. Em relação aos sistemas de armazenamento e suas características em um computador, assinale a afirmação incorreta.

- A) Memória *cache* é não-volátil, servindo para manter definitivamente as instruções de um programa.
- B) Memória RAM é volátil, servindo para manter temporariamente dados e instruções de programas.
- C) Uma unidade de disco magneto-óptico (MO) usa um *laser* para aumentar a capacidade do sistema de disco magnético convencional.
- D) O DVD tende a substituir o CD nos computadores pessoais, principalmente por apresentar vantagens sobre o mesmo, oferecendo, por exemplo, maior capacidade de armazenamento.
- E) *Worm* é um tipo de disco óptico, tendo sido muito usado como opção atraente para armazenar com segurança documentos e arquivos.

22. Analise as seguintes afirmações relacionadas às noções de *hardware*, *software* e *peopware*.

- I. O *hardware* que converte sinais digitais de um computador para sinais analógicos que podem ser conduzidos por uma linha telefônica é o *fax*.
- II. Toda funcionalidade que se implementa em *software*, pode-se também implementá-la em *hardware*. Por exemplo, uma função implementada em um *software* para traçar segmento de reta poderia ser implementada diretamente em *hardware*.
- III. *Software* pode ser entendido como sinônimo de programa, o qual tem como função principal fornecer instruções, informando ao computador como realizar determinadas tarefas.
- IV. O termo *peopware* refere-se tão somente aos clientes de um determinado *software*.

Selecione a opção que contenha as afirmações verdadeiras.

- A) I e II.
- B) II e III.
- C) III e IV.
- D) I e III.
- E) Todas as afirmações são verdadeiras.

23. Considere uma situação em que se observa um anúncio de venda de computador, contendo, entre outras, as seguintes informações: **Pentium 4 de 3.06 GHz** e **512 MB**. Nesse caso, tais informações estão, direta e respectivamente, relacionadas a

- A) processador e memória *cache*.
- B) barramento e memória ROM.
- C) barramento e memória RAM.
- D) processador e memória RAM.
- E) processador e memória ROM.

24. Analise as seguintes afirmações relacionadas a componentes básicos de um sistema de computação clássico.

- I. O acesso que o processador tem aos dispositivos de armazenamento externos (a exemplo de discos rígidos, CD) é feito por meio de controladores de Entrada e Saída.
- II. A memória *cache* foi inventada para substituir a memória RAM, levando vantagem sobre esta por ser mais barata e apresentar maior capacidade de armazenamento.
- III. A comunicação da CPU com a memória principal é muito rápida, notadamente se comparada com a lentidão do processador na execução das instruções.
- IV. O CD-ROM e CD-RW são usados para armazenamento externo, onde o CD-ROM é um disco que permite apenas leitura e que não pode ser apagado.

Selecione a opção que contenha as afirmações verdadeiras.

- A) I e III.
- B) II e III.
- C) I e IV.
- D) I e II.
- E) Todas as afirmações são verdadeiras.

25. O *Windows Explorer* é um componente do sistema operacional *Windows XP* e permite o acesso a diversas funcionalidades do sistema operacional. Analise as seguintes afirmações relacionadas às funcionalidades do *Windows Explorer*.

- I. Configurar um diretório e seus arquivos com permissões apenas de leitura
- II. Indexar um diretório para agilizar o processo de busca.
- III. Sincronizar arquivos em computadores conectados utilizando o porta-arquivos.
- IV. Copiar arquivos e pastas em um CD.

Quais afirmativas estão corretas?

- A) I, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) I, II, III e IV.
- D) I, II e IV.
- E) I e IV.

26. No *Microsoft Word*, o recurso mais apropriado para encerrar uma página em qualquer linha e iniciar outra página subsequente, é:

- A) pressionar a tecla **Enter** até o início da página seguinte.
- B) selecionar na barra de menu a opção **Inserir**, seguida da opção **Quebra**, escolhendo, então, **Quebra de página**.
- C) pressionar a tecla de espaço até o início da página seguinte.
- D) selecionar na barra de menu a opção **Janela**, seguida da opção **Nova janela**.
- E) selecionar na barra de menu a opção **Inserir**, seguida da opção **Quebra**, escolhendo, então, **Quebra automática de texto**.

27. Assinale o procedimento correto para inserir Numeração em um documento do *Microsoft Word 2002*.

- A) Formatar – Marcadores e numeração – Numeração
- B) Editar – Marcadores e numeração – Numerada
- C) Inserir – Marcadores e numeração – Numerada
- D) Exibir – Marcadores e numeração – Numerada
- E) Formatar – Marcadores e numeração – Numerada

28. Analise as seguintes proposições.

Para adicionar ou remover o símbolo de moeda das células selecionadas de uma planilha no *Microsoft Excel 2002*:

- I. Basta clicar no botão **Estilo de moeda** da barra de ferramentas **Formatação**.
- II. No menu **Formatar**, clica-se em **Células** e, em seguida, clica-se na guia **Número**. Na lista **Categorias**, clica-se em **Moeda**, selecionando o símbolo desejado.
- III. Basta digitar diretamente na célula o símbolo da moeda que se deseja exibir seguido do valor.
- IV. No menu **Inserir** da barra de menu, seleciona-se a opção **Símbolo**, escolhendo-se, então, o símbolo da moeda desejada.

Estão corretas as proposições

- A) I e II.
- B) I e III.
- C) II e III.
- D) III e IV.
- E) I e IV.

29. Um *cookie* é um arquivo criado por um *site* para armazenar informações em seu computador, como suas preferências ao visitá-lo. Sobre isso, considere as proposições seguintes.

- I. Um *cookie* persistente é aquele armazenado como um arquivo em seu computador e que permanece lá quando você fecha o *Internet Explorer*.
- II. Um *cookie* persistente poderá ser lido pelo *site* que o criou quando você visitar esse *site* novamente.
- III. Um *cookie* de sessão ou temporário é armazenado apenas para a sessão de navegação atual e é excluído do computador quando você fecha o *Internet Explorer*.
- IV. Após um *cookie* ser salvo em seu computador, qualquer *site* poderá lê-lo.

Das proposições acima, quais são verdadeiras?

- A) Apenas I e II.
- B) II, III e IV.
- C) I, II e III.
- D) Apenas I, III e IV.
- E) Apenas I, II e IV.

30. O comando **Localizar mensagem** do *Microsoft Outlook Express* não oferece opção de busca por

- A) mensagens contidas em um intervalo de datas.
- B) identificação do remetente.
- C) identificação da máquina de onde foi originada a mensagem.
- D) identificação do assunto.
- E) identificação do destinatário.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. São direitos presentes na Declaração Universal dos Direitos do Homem votada pela ONU em 1948, exceto:

- A) Todos os homens nascem livres e iguais em dignidade e direitos.
- B) A escravidão ou servidão não será admitida, a não ser que haja antecedentes históricos.
- C) Todo homem tem direito de ser, em todos os lugares, reconhecido como pessoa perante a lei.
- D) Ninguém será submetido à tortura, nem a tratamento ou castigo cruel, desumano ou degradante.
- E) Todo homem tem direito à vida, à liberdade e à segurança pessoal.

32. Assinale a alternativa falsa sobre os Direitos Sociais presentes na Declaração Universal dos Direitos do Homem votada pela ONU em 1948:

- A) Todo homem tem direito à liberdade de reunião e associação seja com que fim for.
- B) Todo homem tem direito de tomar parte no governo de seu país, diretamente ou por intermédio de representantes livremente escolhidos.
- C) A vontade do povo será a base da autoridade do governo; esta vontade será expressa em eleições periódicas e legítimas, por sufrágio universal, por voto secreto ou processo equivalente que assegure a liberdade do voto.
- D) Todo homem tem igual direito de acesso ao serviço público de seu país.
- E) Todo homem tem direito à seguridade social.

33. Sobre os Direitos do Homem na atualidade, não é verdadeiro:

- A) As mais variadas tradições estão aproximando-se e formando juntas um único grande desenho da defesa do homem, especialmente nos bens: vida, liberdade e segurança social.
- B) O direito de viver em ambiente não poluído faz parte dos chamados direitos da nova geração.
- C) Os direitos do homem modificaram as relações entre países de tal forma que a Organização das Nações Unidas se tornou desnecessária.
- D) O direito à privacidade é uma preocupação atual, especialmente pelas possibilidades tecnológicas.
- E) O direito à integridade do patrimônio genético também é parte dos debates sobre direitos humanos na organizações internacionais.

34. A competência técnica, como base da autoridade

- A) é mais importante na alta administração que em outros níveis.
- B) não ultrapassa os limites do campo de atuação profissional do dirigente.
- C) sofre as restrições do princípio de Peter: "todo mundo é incompetente, inclusive você."
- D) é o mais recomendado em uma estrutura funcional.
- E) é o produto de diversas habilidades, interesses e traços de personalidades.

35. A respeito de liderança, é correto afirmar que

- A) o gerente que se preocupa apenas em fazer os subordinados cumprirem suas tarefas exerce uma liderança orientada para a tarefa.
- B) o gerente que acha que sua função é criar um clima favorável entre os membros de sua equipe exerce uma liderança orientada para pessoas.
- C) o gerente que se preocupa em criar um clima favorável, para que a equipe realize as metas, exerce uma liderança do tipo bidimensional.
- D) o gerente estabelece o comportamento desejado dos seguidores e dos limites para a ação da figura de autoridade.
- E) todas são verdadeiras.

36. Os objetivos organizacionais, as estratégias e as políticas não são componentes mutuamente exclusivos do processo de administração, mas são altamente

- A) dependentes e separáveis.
- B) interdependentes e inseparáveis.
- C) inseparáveis e dependentes.
- D) separáveis e interdependentes.
- E) independentes e separáveis.

37. A organização para inovação requer um balanceamento entre a liberação das energias criativas das pessoas e das capacidades de controlar os resultados para atender às necessidades do mercado no momento certo. Um arranjo estrutural que facilita a inovação é

- A) o estabelecimento de equipes transfuncionais.
- B) a diferenciação com base em áreas funcionais.
- C) a estrutura rígida, não-flexível.
- D) a hierarquia vertical.
- E) apenas o investimento em pesquisa e desenvolvimento.

38. Qual das alternativas seguintes não é considerada uma das principais características da estrutura matricial?

- A) A possibilidade de maior aprimoramento técnico das equipes de trabalho.
- B) A minimização de conflitos de interesse entre os chefes funcionais e os chefes de projeto.
- C) O uso adequado de vários recursos.
- D) A coordenação de equipes de forma mais adequada e coerente.
- E) Uma maior especialização nas atividades desenvolvidas.

39. Quais dos seguintes conjuntos contém apenas fatores de motivação, de acordo com a teoria dos dois fatores?

- A) Salário alto, música ambiente e oportunidade de progresso na carreira.
- B) Música ambiente, oportunidade de progresso na carreira e prêmios por produção.
- C) Oportunidade de progresso na carreira, autonomia de decisão e variedade das tarefas.
- D) Autonomia de decisão, amplitude das tarefas e prêmios por produção.
- E) Todas as alternativas são verdadeiras.

40. Auditoria do sistema da qualidade é

- A) estabelecimento apenas das especificações de desempenho de produtos.
- B) auditoria da contabilidade do departamento de controle da qualidade.
- C) verificação *in loco* do sistema da qualidade de um fornecedor.
- D) monitoramento remoto do sistema da qualidade de um fornecedor.
- E) credenciamento de fornecedores que estejam confiantes em seus sistemas da qualidade.

41. O vocábulo **orçamento, segundo o dicionário *Aurélio*, é: "cálculo dos gastos para a realização duma obra". Na esfera administrativa, orçamento é definido como:**

- A) instrumento que expressa, em determinado período de tempo, seu programa de atuação, discriminando a origem e o montante dos recursos a serem obtidos, bem como a natureza e o montante de dispêndio a serem efetuados.
- B) tabela onde se registra todas as receitas e despesas da Administração Pública num período de seis meses.
- C) discriminação de tudo que é administrado pelo Estado, direta ou indiretamente.
- D) perspectiva de gastos e investimentos da Administração Pública.
- E) cálculo de todos os gastos que o Estado realizará num período não superior a um ano.

42. A modalidade de Orçamento Público que "discrimina as despesas segundo sua natureza, dando ênfase aos fins, de modo a demonstrar em que e para que o Governo gastará, bem como quem será o responsável pela execução de seus planejamentos", é:

- A) orçamento anual.
- B) orçamento ministerial.
- C) orçamento-programa.
- D) orçamento participativo.
- E) orçamento plurianual.

43. Da proposta orçamentária: "Cabe privativamente ao _____ enviar ao _____ o plano plurianual, o projeto de _____ e as propostas de orçamento." A opção que preenche corretamente as lacunas é:

- A) Ministro da Fazenda; Presidente da República; Lei Orçamentária.
- B) Presidente da República; Congresso Nacional; Lei de Diretrizes Orçamentária.
- C) Ministro do Orçamento; Senado Federal; Lei de Diretrizes Orçamentária.
- D) Presidente do Congresso; Ministro da Fazenda; Lei Orçamentária.
- E) Ministro da Fazenda; Congresso Nacional; Lei de Diretrizes Orçamentária.

44. Analise os três tipos de orçamento, relacionando a primeira coluna de acordo com a segunda:

- | | | |
|------------------------------------|-----|---|
| 1. Plano Plurianual | () | Representa um pré-orçamento, cabendo-lhe, previamente, proceder às indicações das prioridades e dos critérios para feitura do Orçamento anual. |
| 2. Lei de Diretrizes Orçamentárias | () | É o instrumento utilizado para estimar a receita e fixar a despesa, evidenciando a política econômico-financeira e o programa de trabalho do governo. |
| 3. Lei Orçamentária Anual | () | É um instrumento que estabelece de forma regionalizada, as diretrizes, objetivos e metas da Administração Pública para as despesas de investimento e outras de natureza correlata, dispondo ainda sobre os programas de duração continuada. |

Marque a seqüência correta.

- A) 2; 3; 1
- B) 2; 1; 3
- C) 1; 3; 2
- D) 3; 1; 2
- E) 1; 2; 3

45. A Lei Complementar 101/2000 estabelece critérios para a elaboração da Lei Orçamentária Anual, ressaltando o atendimento de passivos contingentes e outros riscos e eventos fiscais imprevistos. Nesses termos, julgue os itens a seguir e assinale a opção que ofereça a seqüência correta.

- 1. () Todas as despesas relativas à dívida pública, mobiliária ou contratual, e as receitas que as atenderão, constarão da lei orçamentária anual.
- 2. () O refinanciamento da dívida pública constará separadamente na lei orçamentária e nas de crédito adicional.
- 3. () É vedado consignar na lei orçamentária crédito com finalidade imprecisa ou com dotação limitada.
- 4. () A lei orçamentária deverá consignar dotação para investimento com duração superior a um exercício financeiro.

- A) V, V, V, V
- B) V, F, V, F
- C) F, V, F, F
- D) V, V, F, V
- E) V, V, F, F

46. No contexto de Receita Orçamentária: “A concessão ou ampliação de incentivo ou benefício de natureza tributária da qual decorra renúncia de receita deverá estar acompanhada de

- A) demonstração de renúncia com previsão para os cinco anos seguintes.
- B) fluxo das metas de resultados fiscais previstas.
- C) medidas de compensação com previsão para os quatro anos.
- D) balanço financeiro com os respectivos gráficos evidenciando a renúncia financeira.
- E) estimativa do impacto orçamentário-financeiro no exercício em que deva iniciar sua vigência e nos dois seguintes.

47. Restos a Pagar: O titular do Poder está vedado a contrair obrigações de despesas nos últimos dois quadrimestres de seu mandato. Mas

- A) será permitido a este contrair empréstimos para executar obras, independentemente de autorização orçamentária.
- B) poderá contrair despesas se deixar em caixa valor correspondente a 10% da obrigação contraída.
- C) tem a faculdade de alterar rubricas e reduzir valores na Lei Orçamentária Anual, de maneira a permitir executar obras públicas.
- D) poderá contrair obrigações se houver disponibilidade de caixa suficiente para este efeito, considerando os encargos e despesas compromissadas a pagar até o final do exercício.
- E) poderá excluir despesas previamente orçadas e executar outras no lugar dessas, utilizando do poder discricionário.

48. A expressão Administração Pública em sentido funcional designa:

- A) o dever de fiscalizar os atos do Poder Executivo.
- B) a responsabilidade de controlar o planejamento orçamentário.
- C) a própria função administrativa que incumbe, predominantemente, ao Poder Executivo.
- D) a função reguladora da sociedade.
- E) a função específica do Terceiro Setor.

49. A licitação é conceituada como: “procedimento administrativo pelo qual um ente público abre a todos os interessados, que se sujeitem às condições fixadas no instrumento convocatório, a possibilidade de formularem propostas dentre as quais selecionará a mais conveniente para a celebração de contrato.” Desse conceito, pode-se deduzir dois objetivos:

- A) proporcionar ao contratante o negócio mais vantajoso e garantir a todos os participantes iguais chances de concorrência.
- B) ensejar à Administração a possibilidade de realizar o negócio mais vantajoso e garantir aos potenciais contratantes iguais chances de concorrência.
- C) resguardar a identidade de todos os participantes e proporcionar ao contratante o negócio mais vantajoso.
- D) selecionar previamente o futuro contratante da Administração e resguardar a identidade de todos os participantes.
- E) dividir com o contratante os lucros e prejuízos e garantir aos potenciais contratantes iguais chances de concorrência.

50. Correlacione a primeira coluna de acordo com a segunda e marque a opção correta:

- | | | |
|--------------------------------|-----|--|
| 1. Autarquia | () | Instituída pelo Poder Público, com autorização legislativa, caracterizada por ter um patrimônio, total ou parcialmente público, a que a lei atribui personalidade jurídica de direito público par consecução de finalidade público, sem fins lucrativos. |
| 2. Fundação Pública | () | Pessoa jurídica de direito privado com capital inteiramente público (com possibilidade de participação das entidades da Administração Indireta) e organização sob qualquer das formas admitidas em direito. |
| 3. Sociedade de Economia Mista | () | Pessoa jurídica de direito público criada por lei, com capacidade de auto-administração sujeita ao controle ou tutela de quem a instituiu. |
| 4. Empresa Pública | () | Pessoa jurídica de direito privado, criada mediante autorização legal, sob o controle majoritário da Administração Pública direta ou indireta. |

A) 3; 2; 1; 4

B) 2; 3; 1; 4

C) 4; 2; 3; 1

D) 2; 4; 1; 3

E) 1; 3; 2; 4