



# ***ASSISTENTE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO***

## **INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

---

- ▶ Além deste caderno, você deverá ter recebido o cartão destinado às respostas das questões objetivas. Caso não tenha recebido o cartão, peça-o ao fiscal. Em seguida, verifique se este caderno contém enunciadas cinquenta questões.
  - ▶ Verifique se seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO-RESPOSTA. Em caso afirmativo, assine-o e leia atentamente as instruções para o seu preenchimento; caso contrário, informe imediatamente ao fiscal.
  - ▶ No cartão-resposta, atribuir-se-á pontuação zero a toda questão com mais de uma alternativa assinalada.
  - ▶ Não é permitido fazer uso de instrumentos auxiliares para cálculo, portar material de consulta, nem copiar as alternativas assinaladas no cartão-resposta.
  - ▶ O tempo disponível para esta prova, incluindo o preenchimento do cartão-resposta, é de quatro horas e meia (13h às 17h30min).
  - ▶ Para preencher o cartão-resposta, utilize caneta azul ou preta.
  - ▶ Quando terminar, entregue ao fiscal o CARTÃO-RESPOSTA, que poderá ser invalidado se você não o assinar.
  - ▶ O candidato que se retirar do local de realização desta prova, após três horas e meia do seu início, poderá levar o caderno de questões.
- 

**APÓS O AVISO PARA INÍCIO DAS PROVAS, VOCÊ DEVERÁ PERMANECER NO LOCAL DE REALIZAÇÃO DO CONCURSO POR, NO MÍNIMO, SESENTA MINUTOS.**

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Texto I

Leia o texto abaixo e responda às questões 01, 02 e 03.

#### TEMPO

Quem teve a idéia de cortar o tempo em fatias  
a que se deu o nome de ano,  
foi um indivíduo genial.

Industrializou a esperança

5 fazendo-a funcionar no limite da exaustão.

Doze meses dão para qualquer ser humano se cansar e  
entregar os pontos.

Aí entra o milagre da renovação

e tudo começa outra vez, com outro número

10 e outra vontade de acreditar que daqui para adiante vai ser  
diferente.

*Carlos Drummond de Andrade*

([http://eb23vpa\\_biblioteca.blogs.sapo.pt/59332.html](http://eb23vpa_biblioteca.blogs.sapo.pt/59332.html))

**1** - No fragmento "...e tudo começa outra vez, com outro número", (verso 9) as palavras sublinhadas podem ser substituídas, sem que haja alteração de sentido, por:

- (A) somente.
- (B) novamente.
- (C) repentinamente.
- (D) uma única vez.
- (E) subitamente.

**2** - No texto acima, há predomínio de frases

- (A) nominais e verbais.
- (B) verbais.
- (C) nominais.
- (D) optativas.
- (E) exclamativas.

**3** - No verso "a que se deu o nome de ano", a palavra "se" caracteriza-se como pronome

- (A) apassivador.
- (B) relativo.
- (C) reflexivo.
- (D) conjunção integrante.
- (E) pessoal do caso reto.

### Texto II

Leia o texto abaixo e responda às questões 04, 05 e 06.

## Touro

21/4 a 20/5 . Regente: Vênus



Você vai fazer uma seleção mais rigorosa das pessoas que estão sempre próximas. Tem muita gente que abusa da sua tendência à concórdia e à harmonia e acaba puxando a brasa para outras sardinhas. Defenda seu espaço.

**A semana:** Facilidade de comunicação. Você vai usar de toda a sua criatividade e empatia para transmitir a quem precisa os seus mais recentes conhecimentos. Como se tornar menos rigoroso consigo mesmo, por exemplo. Na vida amorosa, a semana é de calma e companheirismo.

Revista O GLOBO, ano 5 n° 245, 5 de abril de 2009.

**4** - "Você vai fazer uma seleção mais rigorosa das pessoas que estão sempre próximas". A forma verbal simples que substitui a composta destacada na frase acima, sem alterar o tempo verbal expresso, é

- (A) fará.
- (B) faz.
- (C) fazer.
- (D) fará.
- (E) faria.

**5** - "Como se tornar menos rigoroso consigo mesmo, por exemplo". Substituindo a palavra destacada por sua forma feminina, tem-se

- (A) (...) menos rigorosa consigo mesmo, por exemplo.
- (B) (...) menos rigorosa contigo mesmo, por exemplo.
- (C) (...) menos rigorosa consigo mesma, por exemplo.
- (D) (...) menos rigorosa consigo mesma, por exemplo.
- (E) (...) menos rigoroso contigo mesma, por exemplo.

**6** - No trecho "Tem muita gente que abusa da sua tendência à concórdia e à harmonia e acaba puxando brasa para outras sardinhas." O uso do acento grave, no fragmento, é obrigatório, porque há presença de

- (A) locuções adjetivas femininas depois da preposição "a".
- (B) preposição "a" antes de nomes femininos determinados por artigo.
- (C) pronome "a" antes de nomes femininos determinados por artigo.
- (D) locuções adverbiais femininas depois do termo regente.
- (E) preposição "a" antes de substantivos femininos determinados por pronome "a".

**Texto III**

Leia o texto abaixo e responda às questões 07 e 08.



[http://clubedamafalda.blogspot.com/2006\\_08\\_01\\_archive.html](http://clubedamafalda.blogspot.com/2006_08_01_archive.html)

7 - Os elementos de coesão “Além do mais” (segundo balão) e “mas” (terceiro balão) podem assumir, respectivamente, nas frases que articulam, o valor de

- (A) adição e oposição.
- (B) oposição e adição.
- (C) alternância e retificação.
- (D) adição e ratificação.
- (E) ratificação e oposição.

8 - No segundo quadrinho, o pronome “ele” tem a função de

- (A) antecipar um termo.
- (B) retomar um termo .
- (C) introduzir uma nova ideia.
- (D) enfatizar uma situação.
- (E) reformular uma ideia.

**Texto IV**

Leia o texto abaixo e responda às questões 09 e 10.

**Dez Coisas que Levei Anos para Aprender**

1. Uma pessoa que é boa com você, mas grosseira com o garçom, não pode ser uma boa pessoa.
2. As pessoas que querem compartilhar as visões religiosas delas com você, quase nunca querem que você compartilhe as suas com elas.
3. Ninguém liga se você não sabe dançar. Levante e dance.
4. A força mais destrutiva do universo é a fofoca.
5. Não confunda nunca sua carreira com sua vida.
6. Jamais, sob quaisquer circunstâncias, tome um remédio para dormir e um laxante na mesma noite.
7. Se você tivesse que identificar, em uma palavra, a razão pela qual a raça humana ainda não atingiu (e nunca atingirá) todo o seu potencial, essa palavra seria “reuniões”.
8. Há uma linha muito tênue entre “hobby” e “doença mental”.
9. Seus amigos de verdade amam você de qualquer jeito.
10. Nunca tenha medo de tentar algo novo. Lembre-se de que um amador solitário construiu a Arca. Um grande grupo de profissionais construiu o Titanic.

*Luiz Fernando Veríssimo*

(<http://www.pensador.info/p/cronicasdeluizfernandoverissimo/1/>)

9 - Na passagem “ Uma pessoa que é boa com você, mas grosseira com o garçom, não pode ser uma boa pessoa.”, afirma-se que

- (A) todas as pessoas são boas.
- (B) todas são grosseiras.
- (C) somente o garçom é uma boa pessoa.
- (D) se uma pessoa é boa com você, então ela é uma boa pessoa.
- (E) pessoas boas agem gentilmente com todas as pessoas.

10 - Na frase “Há uma linha muito tênue entre ‘hobby’ e ‘doença mental’”. A alternativa em que o verbo haver assume o mesmo valor semântico e sintático do observado na frase citada é:

- (A) Há cerca de um ano estive aqui.
- (B) Na segunda-feira, você vai haver-se comigo.
- (C) Havia ocorrido um grande problema no escritório.
- (D) Na empresa, há muitos trabalhos para serem executados.
- (E) Há dois anos não nos vemos.

## MATEMÁTICA

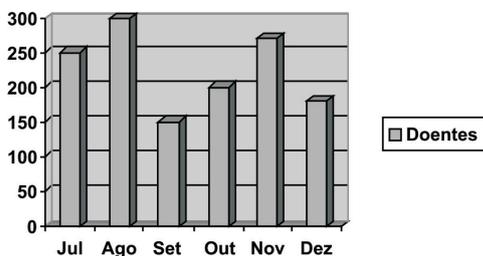
**11 -** Um curso de 6h de aulas diárias tem 180 dias letivos. Um aluno tem de ter, no mínimo, 75% de presença sobre o total das horas de aulas dadas durante o ano letivo. Para não ser reprovado por falta, o aluno pode faltar, no máximo, a:

- (A) 150 horas de aulas.
- (B) 210 horas de aulas.
- (C) 240 horas de aulas.
- (D) 270 horas de aulas.
- (E) 45 horas de aulas.

**12 -** Em certo estabelecimento comercial, é possível consumir refrigerantes em uma lanchonete e pizzas em outra. Cada loja tem seu garçom, e cada uma delas cobra 10% de taxa de serviço. Sobre o total a pagar, o cliente pagará taxa de serviço de

- (A) 5 %
- (B) 10 %
- (C) 12,5 %
- (D) 15 %
- (E) 20 %

**13 -** O gráfico a seguir mostra a quantidade mensal de pessoas, que contraíram pneumonia, atendidas em um posto de saúde, em certa cidade, durante os seis últimos meses do ano de 2008.



A opção que melhor estima o total de doentes atendidos nesses seis meses é

- (A) 850.
- (B) 1.000.
- (C) 1.350.
- (D) 1.700.
- (E) 1.950.

**14 -** Em um sítio, estão plantadas 36 árvores frutíferas. Dentre estas, a metade são bananeiras. A metade das que não são bananeiras são mangueiras. O número de árvores frutíferas do sítio que não são mangueiras nem bananeiras é

- (A) 18.
- (B) 0.
- (C) 12.
- (D) 9.
- (E) 13.

**15 -** Em uma universidade foram entrevistadas 125 pessoas. Sabe-se que

- ♦ 35 pessoas bebem;
- ♦ o número de homens que não bebem é o dobro do número de mulheres que bebem;
- ♦ o número de mulheres que não bebem é o triplo do número de homens que bebem.

Informe o número de mulheres que bebem.

- (A) 15
- (B) 20
- (C) 30
- (D) 60
- (E) 90

## DIREITOS E DEVERES

**16 -** Analise as afirmativas abaixo, relacionadas à investidura de cargo público, segundo a Lei 8.112/90.

- I. A investidura em cargo público ocorrerá com o exercício.
- II. O provimento dos cargos públicos da UFRRJ far-se-á mediante ato do Ministro da Educação.
- III. São formas de provimento de cargo público: a nomeação, a promoção e a readaptação.

Das afirmativas acima, está(ão) correta(s) somente

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

**17 -** O Regime Jurídico Único, de que trata a Lei nº 8.112, de 1990, em seu artigo 116, registra os doze itens considerados deveres dos servidores.

Leia os itens abaixo.

- I. Ser assíduo e pontual ao serviço.
- II. Exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo.
- III. Cumprir as ordens superiores, ainda que manifestamente ilegais.
- IV. Manter conduta compatível com a moralidade administrativa.
- V. Atender com presteza ao público em geral, prestando todas as informações requeridas.

Considerando-se V (verdadeiro) ou F (falso), assinale a alternativa que corresponde à sequência correta.

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

**18** - De acordo com a redação dada pela Constituição, assinale a afirmativa correta.

- (A) Somente a administração pública direta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, pessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- (B) É vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, mesmo quando houver compatibilidade de horários, observado em qualquer caso o disposto no inciso XI, de um cargo de professor com outro técnico ou científico.
- (C) A remuneração dos servidores públicos e o subsídio de que trata o § 4º do Artigo 39 poderão ser fixados ou alterados por decreto, observada a iniciativa em cada caso e assegurada a revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices.
- (D) Durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, aquele aprovado em concurso público de provas ou de provas e títulos será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego na carreira.
- (E) Os atos de improbidade administrativa implicarão a suspensão dos direitos políticos, a perda da função pública, a indisponibilidade dos bens e o ressarcimento ao erário, na forma e gradação previstas em lei, com prejuízo da ação penal cabível.

**19** - Analise as afirmativas abaixo, considerando o que estabelece a Lei 8.112/90.

- I. A acumulação de cargos, ainda que lícita, fica condicionada à comprovação da compatibilidade de horários.
- II. O servidor vinculado ao regime desta Lei, que acumular licitamente dois cargos efetivos, quando investido em cargo de provimento em comissão, ficará sempre afastado de ambos os cargos efetivos.
- III. Em hipótese alguma, o servidor poderá exercer mais de um cargo em comissão, nem ser remunerado pela participação em órgão de deliberação coletiva.

Das afirmativas acima, está(ão) correta(s) somente

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

**20** - Assinale a alternativa correta, de acordo com o estabelecido no Regime Jurídico único dos servidores públicos Civis.

- (A) Será tornado sem efeito o ato de provimento se a posse não ocorrer no prazo de 45 (quarenta e cinco) dias.
- (B) O servidor estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado ou de processo administrativo disciplinar no qual lhe seja assegurada ampla defesa.

- (C) A promoção interrompe o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira a partir da data de publicação do ato que promover o servidor.
- (D) Ao tomar posse, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório.
- (E) O servidor em estágio probatório não poderá exercer quaisquer cargos de provimento em comissão ou funções de direção, chefia ou assessoramento no órgão ou entidade de lotação.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**21** - Analise as seguintes afirmações relativas à Internet.

- I. *Plug-ins* são aplicativos que acrescentam recursos adicionais para navegadores da WWW. Com o auxílio de *plug-ins*, os navegadores podem exibir muito mais que apenas hipertextos.
- II. Utilizando o FTP, pode-se acessar e operar outro computador da Internet de forma remota, executando programas ou mesmo controlando o próprio sistema operacional, desde que se possuam as permissões necessárias.
- III. Um Hiperlink indica de forma convencionada quais as palavras, frases, imagens e demais objetos a partir dos quais se pode obter mais informações. Cada um desses objetos está relacionado a uma página em um computador próximo ou distante, que é apresentada quando o respectivo objeto é clicado.
- IV. Um servidor POP3 armazena as mensagens enviadas para os usuários. O programa de correio eletrônico utiliza o protocolo POP3 para recuperar estas mensagens no servidor e transferi-las para o microcomputador do usuário.

Das afirmativas acima, estão corretas somente

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

**22** - Em um conector RJ-45, utilizado na implementação de redes locais, através de par trançado CAT-5, existem 8 guias para 4 pares de fios. Duas guias são utilizadas para transmissão e outras duas para recepção. São elas, respectivamente,

- (A) 1 e 2 / 3 e 4.
- (B) 1 e 2 / 3 e 6.
- (C) 1 e 5 / 2 e 6.
- (D) 1 e 3 / 5 e 7.
- (E) 1 e 4 / 3 e 5.

**23** - Utilizando o browser Mozilla Firefox, versão em português, um usuário acessa o site da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro e observa a necessidade de recarregar o conteúdo do site mostrado na tela. Para isso, ele deve executar o atalho

- (A) <Ctrl>+L.
- (B) <Alt>+R.
- (C) <Ctrl>+R.
- (D) <Ctrl>+A.
- (E) <Alt>+A.

**24** - Para se delegar permissões de acesso a arquivos e pastas no sistema operacional Windows XP, tendo como finalidade a segurança dos dados, deve-se utilizar o sistema de arquivos

- (A) OS2.
- (B) CDFS.
- (C) EXT3.
- (D) FAT32.
- (E) NTFS.

**25** - Para iniciar o sistema operacional Windows XP em Modo de Segurança, é necessário que, durante a reinicialização do computador, se mantenha pressionada a tecla

- (A) F5.
- (B) F2.
- (C) F7.
- (D) F8.
- (E) F10.

**26** - O nome do protocolo de serviço TCP/IP que oferece configuração dinâmica de terminais, com concessão de endereços IP de host e outros parâmetros de configuração para clientes de rede é

- (A) DHCP.
- (B) DNS.
- (C) WINS.
- (D) NETBIOS.
- (E) GATEWAY.

**27** - Para formatar um texto, redigido com o processador de texto Word do MS-Office, alinhando seus parágrafos à direita e à esquerda, simultaneamente, é necessário utilizar a opção

- (A) justificar.
- (B) centralizar.
- (C) centralizar ou justificar.
- (D) alinhar na horizontal.
- (E) recuar à direita e à esquerda.

**28** - O comando que pode ser utilizado para configurar uma interface de rede no Linux é o

- (A) netstat.
- (B) iptraf.
- (C) ipattr.
- (D) grepip.
- (E) ifconfig.

**29** - O BR Office (nome da distribuição no Brasil do OpenOffice.org) é um pacote de programas gratuito, que possui funções similares ao pacote Microsoft Office, que pode ser utilizado em vários sistemas operacionais, como por exemplo: Windows e Linux. Assinale a extensão de arquivo utilizada pelo programa BR Office Writer, que corresponde à extensão .DOC do Microsoft Word.

- (A) .ODS
- (B) .ODT
- (C) .ARJ
- (D) .WML
- (E) .WMS

**30** - Considere o Sistema Operacional Windows XP com suas configurações padrão. Para fazer uma cópia do conteúdo exibido no monitor para a área de transferência, a tecla PRINT SCREEN pode ser utilizada. Entretanto, para fazer uma cópia apenas da janela ativa para a área de transferência, as teclas utilizadas são

- (A) <Ctrl>+Print Screen.
- (B) <Ctrl>+<Alt>+S.
- (C) <Alt>+<Shift>+C.
- (D) <Alt>+Print Screen.
- (E) <Ctrl>+<Alt>+L.

**31** - Para acessar o menu iniciar a partir de qualquer ponto do Windows e seus aplicativos, quando o mesmo não estiver sendo visualizado, basta combinar as teclas

- (A) <Ctrl>+<Esc>.
- (B) <Ctrl>+A.
- (C) <Shift>+A.
- (D) <Shift>+<Esc>.
- (E) <Alt>+<Esc>.

**32** - O equipamento utilizado para fazer a comutação de protocolos, a comunicação entre diferentes redes de computadores, provendo a comunicação entre computadores distantes entre si é o(a)

- (A) Switch.
- (B) Roteador.
- (C) Modem.
- (D) Placa de Rede.
- (E) Patch Panel.



**33** - Considerando a configuração de um Firewall em uma rede local, uma das formas de bloquear o serviço de FTP no Firewall é configurar a inibição do(a)

- (A) porta UDP de número 25.
- (B) pacote IP do tipo FTP.
- (C) porta TCP de número 21.
- (D) pacote TCP com TTL 21.
- (E) tipo 20 do pacote IP.

**34** - Acerca do uso de ferramentas de desfragmentação, de backup e de recuperação de dados, avalie as afirmativas abaixo.

- I. O desfragmentador de disco recupera fragmentos de arquivos e pastas danificados no disco rígido devido à ocorrência de panes no funcionamento do computador.
- II. A instalação padrão do Windows XP disponibiliza ferramentas para backup de arquivos. É possível, inclusive, agendar a realização de backups periódicos, usando essas ferramentas.
- III. Além do backup de arquivos pessoais, podemos realizar o backup e a restauração do estado do sistema Windows XP.

Das afirmativas acima, está(ao) correta(s) somente

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

**35** - O protocolo de envio de e-mail SMTP, utiliza, respectivamente, o protocolo de transporte e porta

- (A) TCP, 25.
- (B) UDP, 26.
- (C) TCP, 110.
- (D) UDP, 20.
- (E) IP, 22.

**36** - O protocolo usado para manipulação de correio eletrônico que permite manusear múltiplas caixas de correio no Servidor, fazer downloads de mensagens parciais e fazer a leitura de correio on-line é o

- (A) POP3.
- (B) SMTP.
- (C) IMAP.
- (D) FTP.
- (E) HTTP.

**37** - Analise as afirmações abaixo, relativas a componentes básicos de um computador.

- I. A memória RAM pode ser lida ou gravada pelo computador e outros dispositivos.
- II. A memória virtual é utilizada para armazenamento temporário, visando à execução de programas que precisam de mais memória, além da principal.

- III. Pagar significa mover as partes da memória ROM usadas com pouca frequência como memória de trabalho para outra mídia armazenável, geralmente o CD-ROM.
- IV. As memórias ROM e Cache têm a mesma velocidade de acesso em computadores mais modernos, desde que o processador tenha sido configurado para utilizar a memória virtual como intermediária entre a memória RAM e o HD.

Das afirmativas acima, estão corretas somente

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

**38** - Analise as afirmações abaixo, relacionadas a conceitos básicos de Sistemas Operacionais.

- I. O Kerberos é um protocolo de criptografia de chave privada utilizado por algumas versões do Sistema Operacional Windows como protocolo de autenticação padrão. Nesses casos, o controlador de domínio Windows executa o serviço de servidor do Kerberos, e os computadores clientes do Windows executam o serviço de cliente do Kerberos.
- II. Nas versões do Windows com sistemas de arquivo NTFS e que permitem compactação de pastas, ao se adicionar ou copiar um arquivo para uma pasta compactada, ele será compactado automaticamente. Ao se mover um arquivo de uma unidade NTFS para uma pasta compactada, ele também será compactado, desde que a unidade de origem seja diferente da unidade de destino.
- III. Quando um microcomputador é ligado, o primeiro software carregado é o Sistema Operacional, que faz a contagem da memória RAM, detecta os dispositivos instalados e, por fim, carrega o BIOS. Este procedimento inicial é chamado de POST (*Power On Self Test*).
- IV. O Samba é um servidor para Windows que permite o gerenciamento e compartilhamento de recursos em redes formadas por computadores com o Linux. Instalando o Samba, é possível usar o Windows como servidor de arquivos, servidor de impressão, entre outros, como se a rede utilizasse apenas servidores.

Das afirmativas apresentadas estão corretas somente

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

**39** - O sistema de arquivos mais comum de um CDRom é o

- (A) CDRW.
- (B) FAT.
- (C) CDFS.
- (D) NTFS.
- (E) CDR.



**40** - Um componente *hardware* do microcomputador classificado como periférico é o(a)

- (A) impressora.
- (B) disco rígido.
- (C) placa de rede.
- (D) memória RAM.
- (E) processador.

**41** - Assinale a alternativa que cita um tipo de memória não-volátil.

- (A) RAM
- (B) Registradores
- (C) ROM
- (D) Flipflop
- (E) Clock

**42** - Correlacione as colunas abaixo, no que tange a protocolos:

- 1 – smtp    ( ) Protocolo de comunicação para visualização de páginas.
- 2 – irc      ( ) Protocolo de recebimento de mensagens de correio eletrônico.
- 3 – http    ( ) Protocolo de envio de mensagens de correio eletrônico.
- 4 – pop3    ( ) Protocolo de comunicação on line através de serviço de Chat.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- (A) 3, 4, 2, 1.
- (B) 4, 3, 1, 2.
- (C) 1, 2, 3, 4.
- (D) 3, 4, 1, 2.
- (E) 1, 2, 4, 3.

**43** - Analise as seguintes afirmações relativas ao Sistema Operacional Linux:.

- I - Na configuração básica do Linux, para se utilizar um drive de CD é necessário montar (*mount*) o dispositivo.
- II - Um vírus que altera arquivos de sistema só irá funcionar no Linux se o usuário **root** executar o programa de vírus.
- III - O núcleo do Linux tem suporte embutido para os PPP, SLIP, PLIP e servidores ASP.
- IV - Os únicos arquivos que os usuários comuns (sem os direitos do usuário **root**) do Linux podem alterar são os do diretório */etc*.

Das afirmativas apresentadas, estão corretas somente

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

**44** - Pode-se afirmar que CGA, EGA, VGA e SVGA são siglas que identificam adaptadores gráficos para

- (A) vídeos.
- (B) impressoras.
- (C) modem.
- (D) teclados.
- (E) drivers.

**45** - Assinale a alternativa que corresponde à definição de LAN.

- (A) É uma rede capaz de se comunicar com a Internet utilizando protocolos de rede não roteáveis.
- (B) É uma rede 2BaseT capaz de se comunicar com outras redes a uma velocidade de 100Mbps.
- (C) É uma rede que permite a interconexão de equipamentos de comunicação de dados numa pequena região.
- (D) É um conjunto de módulos processadores capazes de trocar informações e compartilhar recursos, permitindo apenas a topologia 10Base2, o que a torna ultrapassada quanto à velocidade, quando comparada com as WAN, que permitem velocidades superiores a 100Mbps.
- (E) É um conjunto de módulos processadores capazes de trocar informações e compartilhar recursos, permitindo apenas a topologia 100BaseT, o que a torna compatível com as WAN, que permitem velocidades superiores a 100Mbps.

**46** - Considere o Sistema Operacional Windows XP com suas configurações-padrão. Ao compartilhar uma pasta e atribuir para essa pasta e suas subpastas, apenas permissão de leitura a um grupo de usuários significa que todos os usuários, que fazem parte desse grupo podem

- (A) alterar as permissões da pasta compartilhada.
- (B) apropriar-se da pasta compartilhada.
- (C) criar e manipular arquivos dentro da pasta compartilhada.
- (D) criar subpastas dentro da pasta compartilhada.
- (E) abrir os arquivos, para leitura, dentro da pasta compartilhada.

**47** - Assinale, dentre as opções abaixo, o número de bits que compõem um endereço IP

- (A) 32.
- (B) 18.
- (C) 24.
- (D) 16.
- (E) 64.



**48** - Pode-se afirmar que o endereço Loopback é um(a)

- (A) falha de projeto no modelo TCP/IP que cria um buraco na segurança das redes na Internet.
- (B) endereço IP usado por seu computador para se desconectar da Internet.
- (C) endereço IP onde a mensagem é mandada da origem para a origem.
- (D) falha de projeto no modelo OSI que cria um buraco na segurança das redes na Internet.
- (E) tecnologia usada para o seu computador em qualquer rede.

**49** - Na terminologia usual de microinformática, os dados Pentium IV, 3.0 Ghz, 256 Mb RAM 3 ½, HD 40 Gb, teclado padrão ABNT, placa de vídeo 128 mb AGP, constituem um modelo de

- (A) arquitetura.
- (B) organização.
- (C) layout.
- (D) estruturação.
- (E) configuração.

**50** - Na linguagem da informática, um soquete de conexão para um periférico na placa-mãe é genericamente conhecido por

- (A) sdram.
- (B) eprom.
- (C) stick.
- (D) slot.
- (E) bios.

# RASCUNHO

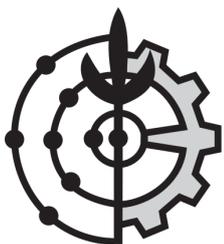
# RASCUNHO

# RASCUNHO

# RASCUNHO

# RASCUNHO

# RASCUNHO



UFRRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO