



NECEDM

Núcleo de Eventos e Concursos

Universidade Federal do Maranhão

CONCURSO PÚBLICO PARA PESSOAL TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

Instruções

- Verifique se este caderno contém 50 questões.
- Verifique, na folha de resposta, se seu nome, número de inscrição e número de documento de identidade estão corretos.
- Marque, em cada questão, somente uma das alternativas.
- Na sua folha de resposta, a questão que contiver emenda, rasura ou, ainda, que apresentar mais de uma alternativa assinalada, não será computada.
- Use, ao marcar a alternativa na folha de resposta, caneta esferográfica de tinta preta (preferencialmente) ou azul, ponta grossa, seguindo o modelo ao lado.
- Ao final da prova, devolva ao fiscal de sala este caderno de provas e a folha de resposta assinada no rodapé.

CERTO					ERRADO						
RESPOSTAS					RESPOSTAS						
01	<input checked="" type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E	26	<input checked="" type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
02	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input checked="" type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E	27	<input type="checkbox"/> A	<input checked="" type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
03	<input type="checkbox"/> A	<input checked="" type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E	28	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input checked="" type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
04	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input checked="" type="checkbox"/> E	29	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
05	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E	30	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input checked="" type="checkbox"/> E

O gabarito oficial e uma cópia deste caderno de provas, em formato pdf, serão disponibilizados no endereço <http://www.vestibular.ufma.br>, após o encerramento das atividades referentes à aplicação da prova.

Técnico de Laboratório

Área: Informática

DATA: 22/6/2008

HORÁRIO: 13:30 às 17:30 horas

DURAÇÃO: 4 horas

**LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURAS
BRASILEIRA E PORTUGUESA**

Leia o texto a seguir para responder às questões propostas.

Madrasta

Sérgio Rodrigues

A palavra *madrasta* está envolta em conotações negativas há tanto tempo que, pode-se argumentar, algo delas devem ter aprontado. Além dos contos de fadas, com **Cinderela** puxando a fila, ditos populares são testemunhas da antiguidade do problema. Rafael Bluteau, em seu dicionário do início do século 18, registrava os seguintes adágios portugueses: “Madrasta e enteada sempre andam em baralha” (isto é, em conflito, em joguinhos de intriga); e o genialmente sucinto “Madrasta, o nome lhe basta”.

Bastará mesmo? Será que o sentido negativo já estava lá no momento da criação da palavra? *Madrasta* saiu do latim popular **matrasta**, de significado idêntico: a nova mulher do pai. Trata-se de uma das derivadas de **mater**, vinda por sua vez da imemorial raiz indo-européia **mater-**, ancestral tanto do sânscrito **mata** quanto do inglês **mother**. A idéia de **mater**, mãe, matriz, é tão vital na língua que aparece embutida em lugares inesperados – na matéria, por exemplo, ou na madeira. Mas a *madrasta*, afinal, tem ou não tem um lado escuro desde sua formação?

A maioria dos filólogos lava as mãos, mas Antenor Nascentes, nome clássico da etimologia brasileira, aposta que sim. Segundo ele, a palavra latina nasceu como um “despectivo” – forma depreciativa, pejorativa – de **mater**. Para Nascentes, portanto, nada tem de fortuito o posterior surgimento, em português, da acepção de *madrasta* como “aquilo que, em vez de proteger, maltrata”, geralmente usada para qualificar a sorte, o destino.

Apesar de tudo isso, *madrasta má* também é um estereótipo grosseiro e injusto, é claro. Em nossa época politicamente correta, está em curso um louvável trabalho para aliviar o termo de sua carga negativa. Qualquer que seja o resultado do julgamento a que deve ser submetida, Anna Carolina Jatobá já atrasou esse trabalho em pelo menos 50 anos.

(Texto extraído de **Revista da Semana**, 28 de abril de 2008, p.41)

01 Pela leitura do texto, pode-se afirmar que:

- a) o sentido negativo da palavra “madrasta” criou o estereótipo da *madrasta má* apenas nos contos de fadas.
- b) o sentido negativo da palavra “madrasta” se constitui um fenômeno semântico casual.
- c) o sentido negativo da palavra “madrasta” decorre dos contos de fadas tradicionais que sempre apresentam as *madrastas* como más.
- d) o sentido negativo da palavra “madrasta” é decorrente dos adágios portugueses.
- e) o sentido negativo da palavra “madrasta” se constitui um desvio semântico do próprio significado da palavra em sua origem etimológica.

02 O último parágrafo do texto faz referência à expressão “*madrasta má*”, que também apresenta sentido negativo. Essa referência se reporta a um fato da atualidade. A expressão que melhor demarca esse fato é:

- a) “louvável trabalho”
- b) “Anna Carolina Jatobá”
- c) “Qualquer que seja o resultado”
- d) “resultado do julgamento”
- e) “deve ser submetida”

03 No texto, a intertextualidade foi criada a partir de poucos elementos lingüísticos. A expressão que bem explicita essa relação intertextual é:

- a) “lava as mãos”
- b) “contos de fadas”
- c) “ditos populares”
- d) “raiz indo-européia”
- e) “palavra latina”

04 Leia, com atenção, o trecho abaixo, extraído de *Madrasta*.

“Trata-se de uma das derivadas de **mater**, vinda por sua vez da imemorial raiz indo-européia **mater-**, ancestral tanto do sânscrito **mata** quanto do inglês **mother**. A idéia de **mater**, mãe, matriz, é tão vital na língua que aparece embutida em lugares inesperados – na matéria, por exemplo, ou na madeira.”

Nele, os elementos coesivos sublinhados estabelecem, respectivamente, relações de:

- a) conseqüência, comparação e adição
- b) comparação, conseqüência e alternância
- c) conseqüência, conseqüência e alternância
- d) comparação, comparação e conclusão
- e) proporção, conseqüência e explicação

05 Em “Mas a *madrasta*, afinal, tem ou não tem um lado escuro desde sua formação?”, é correto afirmar sobre o conectivo **mas**:

- a) estabelece uma contradição
- b) apresenta uma idéia de conseqüência
- c) esclarece uma enunciação contraditória anterior
- d) retoma as indagações do 2º parágrafo
- e) liga idéias com valor adversativo

06 Pelo tipo de composição apresentado pelo texto *Madrasta*, conclui-se que ele se classifica como:

- a) descritivo, com exclusão de argumentos
- b) narrativo, com elementos descritivos e dissertativos
- c) dissertativo, com elementos narrativos e descritivos
- d) narrativo, com exclusão de descrição
- e) dissertativo, com exclusão de argumentos

07 Considere o seguinte parágrafo extraído do texto *Madrasta*:

A palavra *madrasta* está envolta em conotações negativas há tanto tempo que, pode-se argumentar, algo elas devem ter aprontado. Além dos contos de fadas, com **Cinderela** puxando a fila, ditos populares são testemunhas da antiguidade do problema. Rafael Bluteau, em seu dicionário do início do século 18, registrava os seguintes adágios portugueses: “Madrasta e enteada sempre andam em baralha” (isto é, em conflito, em joguinhos de intriga); e o genialmente sucinto “Madrasta, o nome lhe basta”.

Nele, há duas ocorrências típicas da linguagem informal. Assinale a opção que apresenta essas duas ocorrências.

- “algo elas devem ter aprontado” e “com Cinderela puxando a fila”
- “com Cinderela puxando a fila” e “pode-se argumentar”
- “registrava os seguintes adágios portugueses” e “Madrasta, o nome lhe basta”
- “são testemunhas da antiguidade do problema” e “com Cinderela puxando a fila”
- “Madrasta e enteada sempre andam em baralha” e “pode-se argumentar”

08 Assinale a opção em que o termo destacado do texto *Madrasta*, do ponto de vista morfossintático, está classificado adequadamente.

- “destino” (3º parágrafo) – substantivo com função de sujeito
- “envolta” (1º parágrafo) – adjetivo com função de adjunto adverbial de modo
- “momento” (2º parágrafo) – adjetivo com função de predicativo
- “populares” (2º parágrafo) – substantivo com função de adjunto adnominal
- “trabalho” (4º parágrafo) – substantivo com função de objeto direto

09 Em “Madrasta e enteada sempre andam em baralha”, a forma verbal **andam** está subordinada a “Madrasta e enteada” por um princípio de:

- colocação pronominal
- regência verbal
- concordância em número e pessoa
- regência do nome com o verbo
- concordância em gênero e número

10 Considere o seguinte período:

“Será que o sentido negativo já estava lá no momento da criação da palavra?”

Nele, a oração assinalada possui o valor de:

- advérbio
- substantivo
- adjetivo
- verbo
- pronome

11 Em “A idéia de **mater**, mãe, matriz, é tão vital na língua que aparece embutida em lugares inesperados [...]”, o termo **embutida** vem regido pela preposição **em**. Esse fenômeno também se evidencia em:

- O delegado foi um perito em desvelar a verdade sobre o ocorrido.
- Seu depoimento foi compatível no que aconteceu, de fato.
- O pai da criança assassinada é o suspeito em ter praticado o crime.
- O crime praticado pelo casal está difícil em ser elucidado.
- Não sou favorável em depor sobre o ocorrido.

12 No fragmento “A maioria dos filólogos lava as mãos, mas Antenor Nascentes, nome clássico da etimologia brasileira, aposta que sim.”, as duas últimas vírgulas foram usadas para:

- separar o aposto
- indicar a supressão de um verbo
- separar o vocativo
- separar termos coordenados
- desfazer uma possível má interpretação

13 Assinale a alternativa que propõe a substituição dos termos ou expressões em destaque no período a seguir, sem que haja alteração de sentido.

Parece **estar prestes a acontecer** a prisão do casal que **assassinou a criança**, pois ele usou **métodos pouco sábios na realização do crime**.

- eminente – insipientes – consecução
- eminente – insipientes – consecussão
- eminente – incipientes – concecução
- iminente – incipientes – consecussão
- iminente – insipientes – consecução

14 O texto apresenta várias palavras acentuadas graficamente. Marque a opção em que todas as palavras destacadas foram acentuadas pelo mesmo motivo.

- está – há – bastará – português
- dicionário – início – adágios – matéria
- idéia – matéria – época – louvável
- má – também – já – lá
- filólogos – clássico – época – Jatobá

15 Indique a opção em que o acento gráfico indicativo da ocorrência da crase é facultativo.

- Na vida, às vezes, cometemos erros imperdoáveis.
- Rafael Bluteau chegou à conclusão de que *madrasta* conota maldade.
- “Não me referi às suas colocações sobre o sentido de *madrasta*” – disse o filólogo.
- O significado de *madrasta* reporta-se à origem da palavra na língua.
- O filólogo deu sentido à palavra *madrasta*.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16 A função dos dispositivos de entrada em um computador é:

- a) Armazenar o resultado do processamento
- b) Exibir os dados processados
- c) Executar as instruções enviadas para o computador
- d) Enviar dados ou comandos ao processador
- e) Enviar os dados lidos pelos dispositivos removíveis como: disquetes, pen-drives, etc

17 O barramento **FireWire** também é conhecido como:

- a) Barramento PCMCIA
- b) Barramento IEEE 2294
- c) Universal Serial Bus - USB
- d) Barramento AGP
- e) Barramento IEEE 1394

18 Analise as afirmativas abaixo e em seguida indique a opção que contém as proposições corretas.

- I. O Hardware é a parte física do computador
 - II. O Sistema operacional não é um software
 - III. O processador transforma dados em informação
 - IV. O teclado não é um exemplo de um dispositivo de entrada
 - V. A fita magnética é um tipo de memória
- a) somente três estão corretas
 - b) somente duas estão corretas
 - c) somente uma está correta
 - d) todas estão corretas
 - e) quatro estão corretas

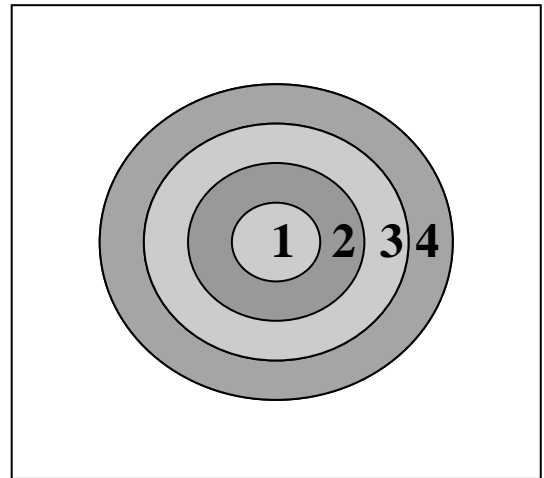
19 Outro nome para memória RAM do computador é:

- a) armazenamento em disco
- b) armazenamento secundário
- c) armazenamento primário
- d) armazenamento em fita
- e) armazenamento de longo prazo

20 Atualmente, a tecnologia de raio laser é usada em:

- a) teclados
- b) discos óticos
- c) discos rígidos
- d) terminais inteligentes
- e) memória flash

21 A figura abaixo mostra, em camadas, um diagrama conceitual que representa os elementos que compõe um sistema computacional e seus relacionamentos, tendo como o elemento central o *Hardware* (1). Relacione o número do componente ilustrado na figura e a forma com que o mesmo interage com os demais.



- a) 1 *Hardware*,
2 Programas Aplicativos,
3 Usuário,
4 Sistema operacional
- b) 1 *Hardware*,
2 Usuário,
3 Programas aplicativos,
4 Sistema operacional
- c) 1 *Hardware*,
2 Sistema operacional,
3 Programas aplicativos,
4 Usuário
- d) 1 *Hardware*,
2 Usuário,
3 Sistema Operacional,
4 Programas aplicativos
- e) 1 *Hardware*,
2 Programas aplicativos,
3 Sistema Operacional,
4 Usuário

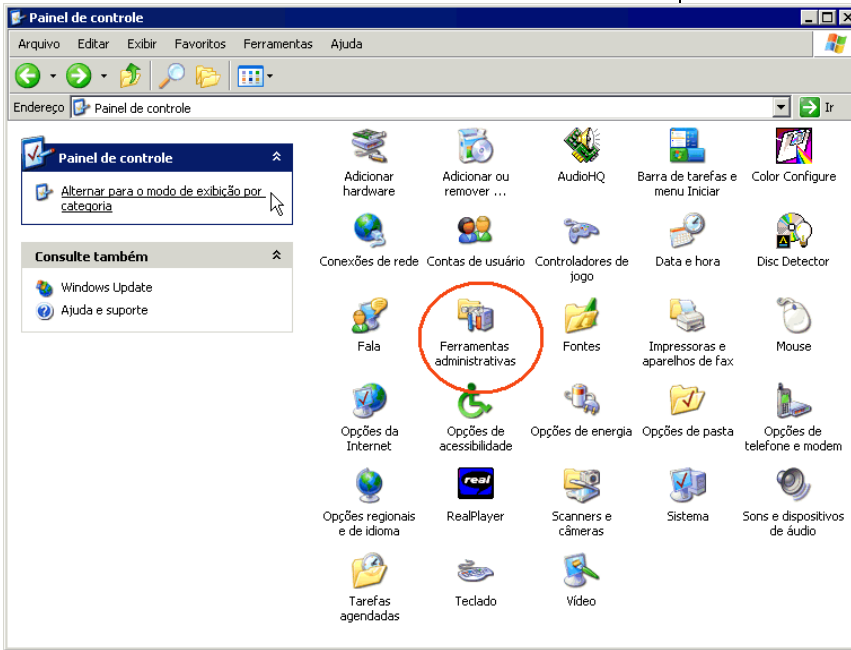
22 Indique a opção que contém exemplos de gerenciadores de impressão no Linux:

- a) LPD e CUPS
- b) PRINTER e PRINTCAP
- c) SAMBAD e NMBD
- d) PRINTER e NMBD
- e) APACHE e HTTPD

23 A linha de comando utilizada para apagar um arquivo de nome *redes.txt* no Sistema Operacional Windows é:

- a) `rm -fr redes.txt`
- b) `del redes.txt`
- c) `delete redes.txt`
- d) `destroy redes.txt`
- e) `apague redes.txt`

24 O Painel de controle no Windows XP, mostrado na figura a seguir, é um programa do sistema operacional Windows que permite personalizar e alterar as configurações do computador. O programa Ferramentas Administrativas, destacado na figura, permite executar aplicativos que possibilitam inúmeras configurações, operações e diagnóstico de software. Assinale o único aplicativo que faz parte das ferramentas administrativas.



- a) Remoção de Vírus
- b) Instalar novos programas
- c) Controle de Hardware
- d) Gerenciamento do Computador
- e) Reinstalação do sistema operacional

25 O sistema operacional Linux possui o comando *mv* cuja função, entre outras, é modificar o nome de um arquivo ou diretório. O comando que pode executar a mesma função no Windows é:

- a) *destroy*
- b) *rmdir*
- c) *copy*
- d) *call*
- e) *ren*

26 O comando *ls -la /usr/local/bin/backup* foi executado numa máquina Linux e o seguinte resultado foi alcançado:

```
-rwxr-sr-x 1 root admin 1570 2008-04-26 20:25 /usr/local/bin/backup
```

Considere as seguintes sentenças e, em seguida, escolha a opção correta:

- I – O *backup* é um diretório
- II – Ele será executado com todos os direitos de execução do grupo *admin*
- III – Todos os usuários possuem o direito de escrita neste arquivo
- IV – Qualquer usuário possui o direito de executar este comando

- a) As sentenças II e IV são verdadeiras
- b) Somente a sentença II é verdadeira
- c) As sentenças II, III e IV são verdadeiras
- d) Todas as sentenças são verdadeiras
- e) Todas as sentenças são falsas

27 OpenOffice é um suíte de escritórios semelhante ao pacote Office da Microsoft. Indique a afirmação verdadeira sobre o OpenOffice:

- a) O OpenOffice é baseado em uma antiga versão do Word
- b) O OpenOffice não é compatível com o sistema operacional Windows
- c) O editor de texto do OpenOffice chama-se OpenWord
- d) O OpenOffice é um software gratuito e de código aberto
- e) O OpenOffice é um software do tipo shareware

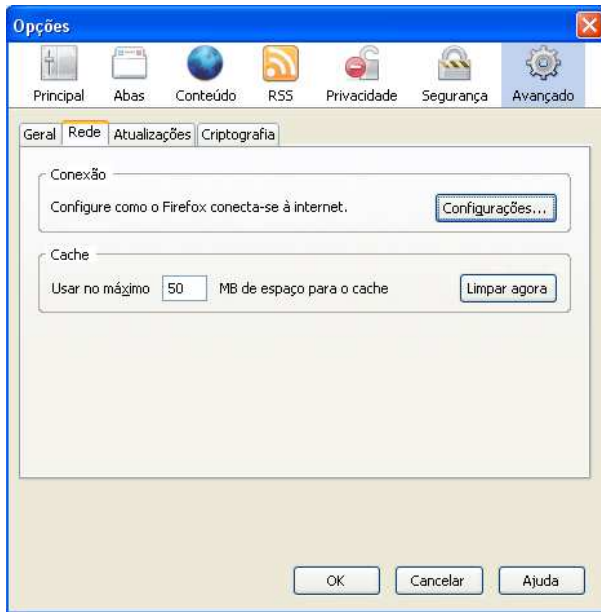
28 Um usuário pretende instalar o pacote do OpenOffice no Slackware Versão 12. Ao se preparar para o download do aplicativo, percebeu que diversos tipos de arquivos estavam disponíveis. Assinale o tipo de arquivo que o usuário deveria escolher para o Slackware 12:

- a) *.jar*
- b) *.RPM*
- c) *.deb*
- d) *.exe*
- e) *.tar.gz*

29 O Firefox é um navegador utilizado para visualização de páginas HTML disponíveis em servidores Web. Sobre o Firefox, é correto afirmar:

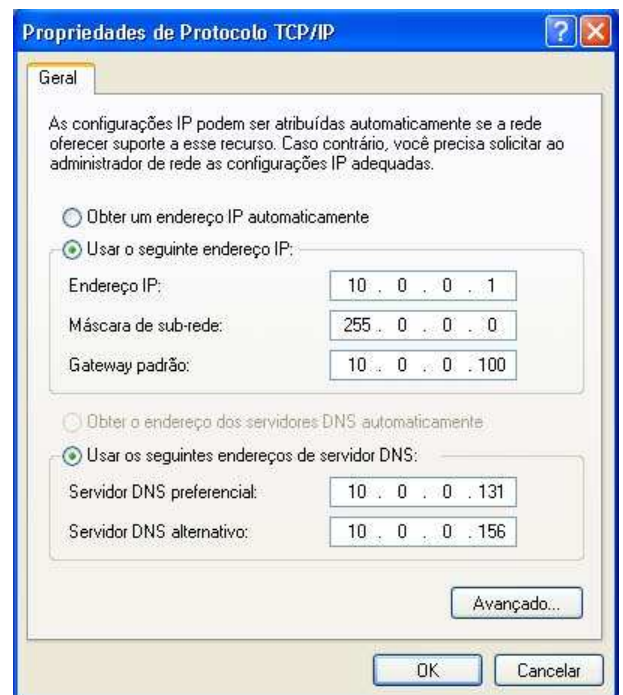
- a) Diferentemente do Internet Explorer, o Firefox não possui um corretor ortográfico integrado
- b) O Firefox permite a visualização de páginas já visitadas, mesmo que o usuário não esteja conectado na Internet
- c) O Firefox não possui suporte a multimídia o que o impede de visualização de vídeos em servidores web
- d) O Firefox foi criado a partir de uma versão antiga do Internet Explorer
- e) O Firefox possui um cliente de e-mail integrado a ferramenta.

- 30** Considere a figura a seguir que representa a janela de configuração do Firefox, onde aparece a opção *avançado* e a aba *Rede*. Ao clicar no botão *Configurações*, é possível:



- a) Configurar a privacidade do usuário
 b) Configurar o IP usado pelo navegador
 c) Configurar o acesso a redes privadas
 d) Configurar um servidor Proxy para a navegação
 e) Configurar acesso a Internet II
- 31** O modelo TCP/IP é formado pelas seguintes camadas:
- a) Física, Lógica, Concreta e Abstrata
 b) Transmissão, Recepção, Física e Lógica
 c) Física, Rede, Transporte e Aplicação
 d) Apresentação, Sessão, Enlace e Física
 e) Mensagem, Segmento, Datagrama e Quadro
- 32** O endereço IP identifica unicamente qualquer computador na Internet. Esse endereço é formado por:
- a) 128 bits
 b) 64 bits
 c) 32 bits
 d) 192 bits
 e) 256 bits
- 33** O espaço de endereços da Internet foi dividido em classes. Os endereços Classe A são usados em redes muito grandes, normalmente ligadas a funções educacionais e científicas. Quantas redes classe A é possível endereçar na Internet?
- a) 126
 b) 16.382
 c) 2.091.150
 d) 24
 e) 32

- 34** Na configuração de um endereço em uma rede TCP/IP, a máscara de rede serve para:
- a) Indicar para o destinatário o endereço da rede do remetente.
 b) Mascaram o IP de uma máquina, permitindo que ele acesse a Internet sem ser rastreado.
 c) Separar o endereço IP verdadeiro de uma máquina, e o endereço falso.
 d) Esconder o endereço da rede.
 e) Indicar qual é a parte do endereço IP que se refere à rede e qual é a parte que se refere ao endereço dos hosts.
- 35** Os protocolos TCP e UDP são protocolos da camada de transporte. Quanto à conexão pode-se dizer que eles são respectivamente:
- a) Não orientado à conexão e não orientado à conexão
 b) Orientado à conexão e não orientado à conexão
 c) Não orientado à conexão e orientado à conexão
 d) Orientado à conexão e orientado à conexão
 e) Fracamente orientado e fortemente orientado
- 36** O aplicativo no Windows e no Unix, usado para verificar se um determinado computador está conectado na rede TCP/IP, é o:
- a) copy
 b) pong
 c) edit
 d) ping
 e) connect
- 37** A seguinte figura corresponde a uma janela de configuração de TCP/IP no Windows. Com relação à figura, pode-se afirmar que:



- a) O endereço IP configurado é um endereço especial que é reservado na Internet.

- b) É uma configuração de uma conexão de rede PPPoE via modem ADSL, pois este endereço é reservado para esse tipo de conexão
- c) É uma conexão discada, pois tem dois servidores de nome
- d) Este computador é o roteador padrão da rede
- e) O endereço IP configurado está errado, por isso o computador ficará isolado na rede

38 Um técnico de informática programa um sistema de *backup* semanal em fitas magnéticas que inclui backup **completo** no Domingo e **diferencial** nos outros dias da semana, sempre às 13h00min. Na sexta-feira, pela manhã, percebeu a necessidade de restaurar o sistema devido um erro grave nos discos.

Para recuperar o sistema, ele necessitará das fitas dos seguintes dias:

- a) Domingo e sexta-feira
- b) Domingo, segunda, terça, quarta e quinta-feira.
- c) Domingo, terça e quinta-feira
- d) Domingo e quinta-feira
- e) Somente domingo

39 Um administrador de rede instalou o software SAMBA em um servidor Linux. Ele deseja compartilhar os diretórios dos usuários do Linux através da rede, para permitir que computadores com o sistema operacional Windows possam acessá-los.

Pode-se afirmar que a configuração desejada pelo administrador é:

- a) Possível, mas a solução exige a compra de licenças para o servidor Linux
- b) Totalmente possível, pois o Samba permite que máquinas Windows compartilhem arquivos com máquinas Linux e vice-versa
- c) Possível, somente se as máquinas clientes tiverem o sistema operacional Linux
- d) Impossível, o Linux e o Windows são sistemas operacionais totalmente incompatíveis
- e) Possível, desde que uma versão do Linux desenvolvido pela Microsoft seja usada

40 A ferramenta do Samba, que permite ao usuário interagir com um servidor Windows navegando sobre suas pastas compartilhadas de forma semelhante a um cliente FTP, é:

- a) nmbd
- b) smbd
- c) smbclient
- d) samba
- e) client-samba

41 Se for considerada a imunidade à interferência, pode-se ordenar, do menos imune ao mais imune, o cabeamento usado em redes de computadores da seguinte forma:

- a) Par trançado, Par trançado blindado, Fibra Ótica e Cabo coaxial
- b) Par trançado, Par trançado blindado, Cabo coaxial e Fibra Ótica

- c) Par trançado blindado, Par trançado, Fibra Ótica e Cabo coaxial
- d) Fibra Ótica, Cabo coaxial, Par trançado blindado e Par trançado
- e) Cabo coaxial, Par trançado, Par trançado blindado e Fibra Ótica

42 Quais são os modos de transmissão das fibras óticas?:

- a) monocurva e multicurva
- b) simples e complexo
- c) simplex e duplex
- d) contínua e alternada
- e) monomodo e multimodo

43 O HUB é um equipamento usado nas redes:

- a) Locais
- b) De longa distância
- c) Wireless
- d) Sem fio
- e) Metropolitanas

44 O equipamento da rede Ethernet, em que os pacotes oriundos do computador de origem somente são repassados ao computador de destino, é chamado de:

- a) Roteador
- b) Hub
- c) Switch
- d) Modem
- e) Placa de rede

45 Um Analista de Suporte da UFMA resolveu comprar um equipamento de rede para interligar o Campus do Bacanga em São Luis com 2000 computadores e o Campus de Codó com 150 computadores. Sabendo-se que uma concessionária de telecomunicações será responsável por disponibilizar uma ligação de alta velocidade entre os campi, pergunta-se: qual é o melhor equipamento para fazer esta interligação?

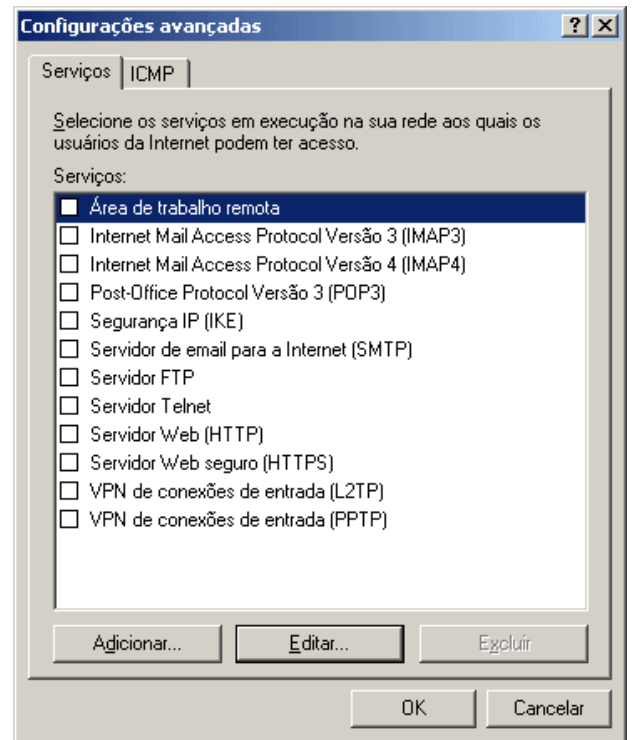
- a) Modem
- b) Hub
- c) Switch
- d) Roteador
- e) Placa de rede

46 A rede da UFMA é composta por computadores que hospedam os servidores Web da instituição e máquinas clientes usadas para acesso à Internet. Considerando a segurança desse ambiente, assinale a opção correta:

- a) Todos os servidores Web poderiam estar acessíveis por um firewall numa rede local interna, enquanto as estações clientes estariam protegidas por uma DMZ.
- b) Em um ambiente grande como esse não é necessária a instalação de servidores de DNS, pois trazem muitos problemas de segurança na rede.
- c) O uso de um firewall é inadequado neste tipo de ambiente, pois numa universidade não existe problemas de segurança.
- d) O uso de um servidor POP ou IMAP resolveria o problema de segurança da rede.

- e) Todos os computadores clientes poderiam estar protegidos por um firewall numa rede local interna, enquanto os servidores Web estariam acessíveis externamente em uma DMZ.
- 47** O vírus de computador é um conjunto de instruções ilícitas que se transmite a outros programas com os quais entra em contato. Assinale a alternativa verdadeira sobre a infecção de vírus em computadores.
- O e-mail não é uma das formas de contaminação de vírus em um computador.
 - Uma das maiores causas da infecção é a falta de atualização do Sistema operacional .
 - Um antivírus atualizado protege o computador de todos os vírus existentes.
 - É impossível um vírus se propagar usando mídias removíveis como pendrive.
 - Um computador desconectado da Internet nunca se infecta com vírus de computador.
- 48** A função de um software antivírus é:
- Proteger o sistema operacional de usuários sem experiência
 - Remover aplicativos mal instalados
 - Reinstalar os aplicativos corretos no sistema operacional
 - Detectar e eliminar vírus de computador
 - Proteger o sistema operacional de usuário gripado
- 49** Um computador, que possui instalado o sistema operacional Windows, foi infectado por diversos vírus. O melhor procedimento para recuperar esse computador seria:
- Apagar o diretório Windows e reinstalar o sistema operacional novamente
 - Formatar o disco rígido
 - Trocar a placa-mãe
 - Reiniciar o computador apagando a memória flash da BIOS
 - Remover o disco rígido e conectá-lo em outro computador com antivírus atualizado e tentar recuperá-lo

- 50** Um usuário do Windows XP deseja instalar um servidor para envio e recebimento de e-mail. A configuração avançada no Firewall do Windows que permite isso, de acordo com a figura abaixo, deve ser:



- Selecionar os serviços HTTP e SMTP
- Desabilitar os serviços IMAP, POP e SMTP
- Selecionar os serviços IMAP, POP e SMTP
- Adicionar novos serviços na configuração avançada
- Selecionar a aba ICMP e habilitar as opções desejadas