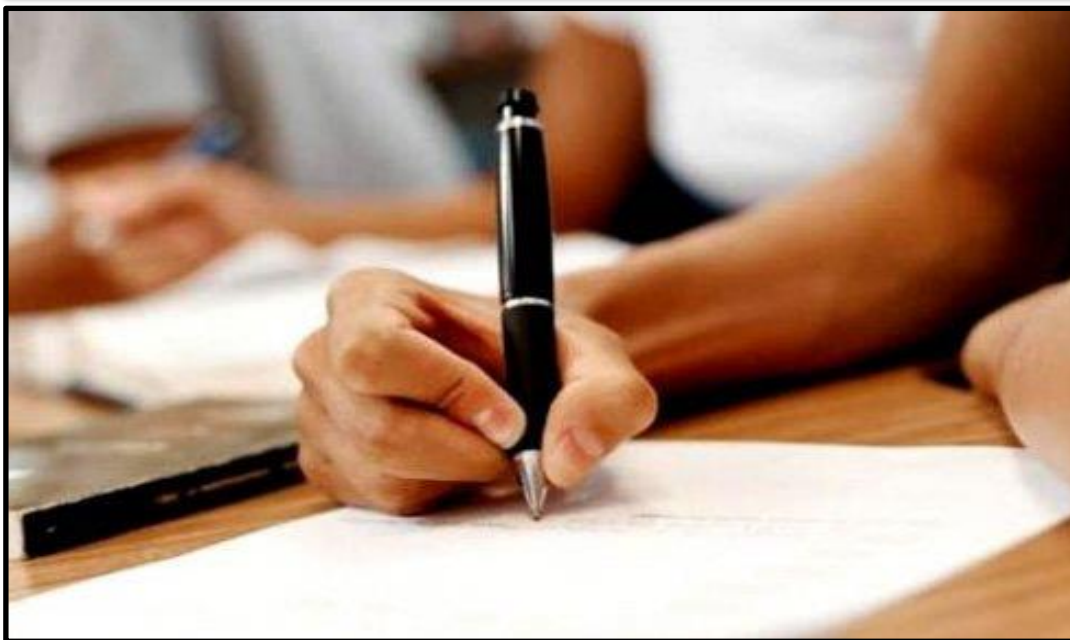


ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE REMANSO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

**AUXILIAR
DE
INFORMÁTICA**

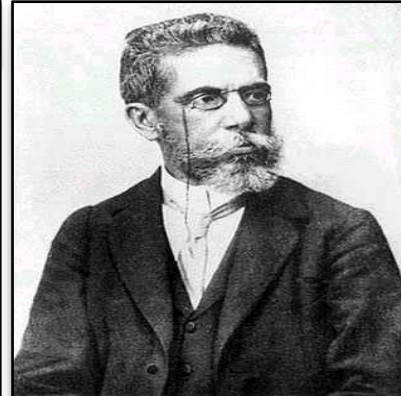
TURNO: MANHÃ



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
- 02** – A prova consistirá de 50 questões com cinco alternativas (A, B, C, D, E) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 4 horas, com início às 08h e término às 12h.



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

SITE:
WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR

Telefone:
(86) 9438-4081

E-mail:
lma.remanso2014@outlook.com

NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE REMANSO - BA

RASCUNHO

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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.



LINGUA PORTUGUESA – QUESTÕES DE 01 A 15

Acumulando o desnecessário

- 1 O mundo está dividido entre os milhões abaixo da linha da miséria, que não têm nada, e os que têm. Mas todos sonham com abundância. Falo dos que têm, mas isso inclui os que sonham em ter o mínimo e, depois, bastante.
- 2 Parece uma epidemia! Com maior frequência, ouço gente da classe média se queixando da dificuldade para se desfazer de tralhas inúteis. Não sou só eu que me sinto abafada por excessos de tudo. Minha geração toda está assim. A esta altura temos demais de tudo. Mais de 3/4 dos meus livros, confesso, estão nas estantes como quadros de uma exposição. Livro enfeitado, cria aconchego. 3 Mesmo assim, não precisava de tantos.
E roupa de cama? Quem não tem mais do que precisa? Estou falando de lares de classe média e até de lares milionários. Mas o vício da acumulação pode ser visto também entre pessoas de estilo e recursos mais modestos.
- 4 Em geral, temos mais meias, sapatos e chinelos do que podemos vir a precisar na próxima década. Não estou falando de colecionadores. Colecionar é outra coisa - é ter para ter, e não para usar.
E para que tantas frigideiras, conchas, escumadeiras e roupas que nunca usamos? É preciso muita força de vontade para apagar os resquícios que ainda estão na memória coletiva do tempo em que havia somente o necessário.
- 5 Por isso a gente vai juntando, como se amanhã não fosse haver mais. Ao nos darmos conta, estamos diante de espaços empanturrados, em casa e no escritório.
- 6 Diante dessa situação historicamente insólita, nos encontramos perdidos, sem saber como lidar com isso tudo. Algumas raras pessoas que a natureza dotou de uma extraordinária aptidão espacial são capazes de ordenar os objetos em diminutos espaços.
- 7 Enquanto as moradias são cada vez menores, portanto os espaços de armazenamento também, nossos bens são cada vez mais abundantes.
- 8 Vivendo neste mundo em que os bens mais caros são o silêncio e o espaço, não é fácil arrumar lugar para tudo. E aí caímos num terrível círculo vicioso. Se não consumirmos, desempregamos.
- 9 Precisamos continuar a comprar, as fábricas têm que continuar a produzir, senão os empregados não poderão consumir o que os outros estão produzindo.

10 É um círculo vicioso sem fim. Ou será que algum economista sabe parar essa roda da fortuna ou, quem sabe, roda da pobreza? O consumismo tem um lado sombrio. Tão difícil é a solução que o estudo do destino do não perecível se tornou objeto de teses acadêmicas. O destino do lixo sólido é assunto de política e de ciência.

ANNA VERONICA MAUTNER, psicanalista da Sociedade Brasileira de Psicanálise de SP, é autora de "Cotidiano nas Entrelinhas" (Ágora) e "Educação ou o quê?" (Summus)

Extraído de:

<http://www1.folha.uol.com.br/fsp/equilibrio/eq0811201101.htm>

01) A temática principal abordada pelo texto é:

- (A) O consumismo excessivo que acarreta muitos problemas de ordem individual e social.
- (B) O problema do lixo sólido que em breve tomará conta das ruas, avenidas e bairros.
- (C) A saudade dos tempos em que havia somente o necessário.
- (D) A quantidade de coisas que as pessoas têm e que verdadeiramente utilizam por precisão.
- (E) A política e a ciência que devem pensar o que fazer com o lixo perecível.

02) Com base nos posicionamentos assumidos pela autora podemos afirmar corretamente que:

- (A) Ela acredita que se consumirmos o que não precisamos basta pararmos de consumir para que o equilíbrio se restabeleça na sociedade.
- (B) O consumismo só se transforma em um problema, na sua visão, quando os que nada têm passam a ter.
- (C) A psicanalista se mostra pessimista em relação a uma solução que venha equilibrar o binômio consumo x produção.
- (D) Ela trata o consumismo como uma patologia clínica e psicológica utilizando-se de técnicas mnemônicas para explicá-la.
- (E) Ela tem uma visão crítica sobre o consumismo sem, entretanto colocar-se como uma consumidora inveterada.

03) A opção que contém uma conjunção subordinativa é:

- (A) Ele é um excelente profissional, mas não tem disciplina.
- (B) Vamos embora que já é muito tarde.
- (C) Houve protestos assim que divulgaram as novas medidas econômicas.
- (D) Acordamos cedo, entretanto chegamos atrasados.
- (E) Nós estudamos muito, porém não logramos êxito.



04) Assinale a opção em que a predicação do verbo foi feita **incorretamente**:

- (A) Maria **sonha** com viagens a lugares diferentes. (verbo transitivo indireto)
- (B) **Ando** preocupado demais. (verbo de ligação)
- (C) O curador **dispôs** de todos os seus bens. (verbo transitivo direto)
- (D) Eu **vivo** sempre no mundo da lua. (verbo intransitivo)
- (E) **Viveu** uma vida de privilégios. (verbo transitivo direto)

05) Há a ocorrência de um objeto direto preposicionado em:

- (A) Emprestei-lhe minhas chuteiras para que jogasse.
- (B) O exército nos enviou armas de grosso calibre.
- (C) Forçosamente, eu cumpri com o prometido.
- (D) Esses políticos, já os vi em outras eleições.
- (E) Comprei uma Ferrari ontem.

06) A opção que apresenta um predicado verbo-nominal é:

- (A) A capital da Bahia é a linda Salvador.
- (B) O rapaz caminhava apressado.
- (C) O ministro estava apressado em prestar contas ao MP.
- (D) Joquebede assistiu ao espetáculo circense.
- (E) O amor é cego, mas enxerga o belo, o bom e o verdadeiro.

07) "É um círculo vicioso sem fim. Ou será que algum economista sabe parar essa roda da fortuna ou, quem sabe, roda da pobreza?" (10º parágrafo)

A partir da leitura acima entendemos que:

- (A) O ponto de vista da autora fica mais claro em relação ao aspecto difuso e hermético da economia e seus efeitos catastróficos.
- (B) O posicionamento da autora modifica-se a partir daí, pois o círculo mostra-se necessário para resolução dos problemas.
- (C) A autora constata o difícil término da inter-relação entre consumo e produção fazendo uma apreciação negativa na forma de questão.
- (D) A preocupação com as necessidades salutaras e consumistas da sociedade atinge seu ponto mais alto e seus efeitos benevolentes.
- (E) A autora conclui que os economistas têm a solução para o problema apontado por ela, bastando apenas um pouco de reflexão.

08) Observe a passagem: "Parece uma epidemia! Com maior frequência, ouço gente da classe média se queixando da dificuldade para se desfazer de tralhas inúteis." (2º parágrafo)

Sobre esse trecho é correto afirmar:

- (A) Há um termo elíptico facilmente recuperável pelo contexto.
- (B) Há a ocorrência de um zeugma verbal.
- (C) Há a repetição de alguns termos configurando um polissíndeto.
- (D) Há a ocorrência de uma silepse de número.
- (E) Há a ocorrência de um assíndeto de um substantivo.

09) Na oração: "(...) Mas todos sonham com abundância." (1º parágrafo)

O verbo pode ser classificado quanto à predicação como:

- (A) Transitivo direto.
- (B) Intransitivo.
- (C) Transitivo indireto.
- (D) De ligação.
- (E) Transitivo direto e indireto.

10) No trecho "Diante dessa situação historicamente **insólita**, nos encontramos perdidos, sem saber como lidar com isso tudo." (6º parágrafo).

A palavra em destaque só não apresenta como sinônimo:

- (A) Anormal.
- (B) Incomum.
- (C) Estranha.
- (D) Rara.
- (E) Habitual.

11) Marque a opção em que não há correspondência perfeita entre a *locução adjetiva* e o *adjetivo* entre parênteses.

- (A) Peço que minha vitamina seja **de leite** com sucrilhos. (= *láctuceo*)
- (B) A estátua **de gesso** ficou muito bonita. (= *gípseo*)
- (C) O curso de informática terá início no período **da tarde**. (= *vespertino*)
- (D) Minha vizinha carrega na língua veneno **de serpente**. (= *ofídico*)
- (E) Chegou à casa onde residia com o humor **de fera**. (= *beluíno*)



12) Assinale a opção em que houve erro na relação do adjetivo erudito com seu referente.

- (A) palustre = relativo a pântano.
- (B) anserino = relativo a asno.
- (C) tonsilar = relativo a amígdalas.
- (D) hirundino = relativo a andorinhas.
- (E) alectório = relativo a galo.

13) Assinale a opção em que todas as palavras encontram-se separadas corretamente.

- (A) flo-res-cer; ex-ces-so.
- (B) deflo-rar; ex-aus-tão.
- (C) transp-aren-te; arq-ui-vo.
- (D) sub-al-ter-no; en-er-gia.
- (E) des-es-pe-ro; com-pan-hia.

14) A opção em que um vocábulo apresenta o número de sons menor do que o número de letras é:

- (A) formoso.
- (B) aeroportos.
- (C) banqueiros.
- (D) zoológicos.
- (E) abastecer.

15) A palavra "zoológicos" foi acentuada pelo mesmo motivo que:

- (A) ninguém.
- (B) século.
- (C) comércio.
- (D) noticiário.
- (E) privilégio.

RACIOCÍNIO LÓGICO/MATEMÁTICA

QUESTÕES DE 16 A 25

16) Um jogador de futebol recebeu um corte em seu salário de 20% no mês de janeiro. Para que esse jogador tenha no mês seguinte o seu salário novamente no valor integral (igual ao valor antes da redução) ele deverá ter um aumento de:

- (A) 16,5%
- (B) 18%
- (C) 20%
- (D) 22,5%
- (E) 25%

17) A reta que tem dois pontos em comum com a circunferência é chamada de:

- (A) Exterior
- (B) Interior
- (C) Concêntrica
- (D) Tangente
- (E) Secante

18) O conjunto solução da inequação $x^2 - 6x + 8 < 0$, considerando como universo o conjunto \mathbb{R} , está definida por:

- (A) $\{x \in \mathbb{R} / 4 > x > -2\}$
- (B) $\{x \in \mathbb{R} / 2 < x < 4\}$
- (C) $\{x \in \mathbb{R} / x > -2 \text{ e } x < 4\}$
- (D) $\{x \in \mathbb{R} / x > 4 \text{ e } x < 2\}$
- (E) $\{x \in \mathbb{R} / -2 < x \text{ e } x > 4\}$

19) O valor da expressão

$$2 \cdot (-1)^3 + 4 \cdot (-2)^2 - 3 \cdot (-2)^1 - 16 \text{ é:}$$

- (A) 24
- (B) 4
- (C) - 40
- (D) - 8
- (E) - 20

20) Qual deve ser o valor de p para que a equação $4x^2 - 4x + 2p - 1 = 0$ tenha raízes reais e diferentes.

- (A) $p > 0$
- (B) $p < 0$
- (C) $p = 0$
- (D) $p > 1$
- (E) $p < 1$



21) Uma caixa cúbica tem internamente 1,8 m de aresta. Quantos baldes contendo 18 dm³ de água são necessários para encher essa caixa?

- (A) 282
- (B) 348
- (C) 422
- (D) 242
- (E) 324

22) Resolvendo-se a expressão $\sqrt{1 + (\sqrt{3} + \sqrt{27})^2}$, obtém-se:

- (A) 7
- (B) $2\sqrt{7}$
- (C) $\sqrt{27}$
- (D) 8
- (E) $1 + \sqrt{3}$

23) O valor de $(10\%)^2$ é:

- (A) 1%
- (B) 5%
- (C) 10%
- (D) 50%
- (E) 100%

24) A fração que gera a dízima periódica 3,777... é:

- (A) $\frac{37}{90}$
- (B) $\frac{37}{99}$
- (C) $\frac{34}{9}$
- (D) $\frac{34}{90}$
- (E) $\frac{37}{9}$

25) Assinale a alternativa verdadeira:

- (A) Todo número inteiro é natural.
- (B) Todo número inteiro negativo é natural.
- (C) Todo número inteiro positivo é natural.
- (D) Todo número natural negativo é inteiro.
- (E) Todo número natural é inteiro e negativo.

CONHECIMENTOS LOCAIS

QUESTÕES DE 26 A 30

26) Ao indivíduo natural da cidade de Remanso nomeamos:

- (A) Remanense.
- (B) Remense.
- (C) Remansense.
- (D) Remansano.
- (E) Remantense.

27) Segundo o historiador Luiz Henrique Dias Tavares, a conquista do território baiano começou na primeira metade do século XVI. No século seguinte, como forma de subdivisão das capitâneas hereditárias, foram instituídas as Sesmarias, concedidas a poderosos guerreiros, como recompensa dos serviços prestados à Coroa Portuguesa. O território onde hoje se localiza a cidade de Remanso era integrado à sesmaria (início do século XVII) de:

- (A) Engenho de Santana.
- (B) Mem de Sá.
- (C) Conde da Ponte.
- (D) Capitão Francisco Martins Pereira.
- (E) João Peixoto Viegas.

28) Segundo o IBGE, o município de Remanso possui uma área de 4.683,409 km², e está localizado numa região que está sob a influência do clima semiárido, com chuvas que se concentram em 3 a 5 meses do ano (chamada de estação chuvosa), ficando o restante dos meses sem chuvas (período seco). A temperatura é elevada variando entre 25 a 30°C, em média, ou seja, o município de Remanso faz parte do bioma:

- (A) Cerrados.
- (B) Mata Atlântica.
- (C) Costeiro.
- (D) Mata de Cocais.
- (E) Caatinga.

29) Remanso possui diversos atrativos turísticos naturais, dentre eles está um dos maiores lagos artificiais do mundo:

- (A) Praia de Amaralina.
- (B) Prainha.
- (C) Lagoa Salgada.
- (D) Lago Igapó.
- (E) Lago Sobradinho.



30) O município de Remanso, fundado em 1900, tem o seu topônimo ligado ao fato de as águas do Rio São Francisco correrem vagarosamente, ficando como que paradas na região. Remanso está na mesorregião do Vale São-Franciscano da Bahia. Assinale a alternativa que apresenta um município que não é limite territorial ao município de Remanso:

- (A) Sento Sé.
- (B) Sobradinho.
- (C) Pilão Arcado.
- (D) Casa nova.
- (E) Campo Alegre de Lourdes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DAS ÁREA QUESTÕES DE 31 A 50

31) Normalmente, os fios que ligam a fonte de alimentação à chave liga/desliga são:

- (A) Laranja, amarelo, preto e branco.
- (B) Laranja, verde, azul e preto.
- (C) Marrom, preto, azul e branco.
- (D) Marrom, verde, azul e preto.
- (E) Preto, branco, verde e vermelho.

32) As placas de vídeo atuais vêm com um tipo de conector que possibilita ligar a placa de vídeo a monitores LCD que também possuem essa conexão. Qual das alternativas abaixo representa esse conector:

- (A) DVI
- (B) HDTV
- (C) S - Vídeo
- (D) VGA
- (E) Super VGA

33) Com relação ao conjunto Desktop, Notebook e Desknote, julgue os seguintes itens:

- I. O Desktop e Desknote por seu peso e seus periféricos são microcomputadores para ficar em cima de uma mesa.
 - II. O Notebook e o Desknote são de uso portátil, sendo que este último é maior e mais pesado.
 - III. O Laptop tem como forma de alimentação o usa de bateria e carregador, enquanto que o Desknote usa uma geralmente uma fonte embutida no case.
- (A) Todos os itens estão corretos.
 - (B) Todos os itens estão errados.
 - (C) Somente os itens I e II estão corretos.
 - (D) Somente os itens I e III estão corretos.
 - (E) Somente os itens II e III estão corretos.

34) Faça a correlação na tabela abaixo com os periféricos que utilizam o Acesso Direto a Memória e as suas faixas de endereço fixo e marque a alternativa correta:

Endereço	Circuito
(1) 60 a 64	(A) HD Master
(2) 2E8 a 2EF	(B) Teclado
(3) 1F0 a 1F8	(C) COM 1

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

35) Marque a única alternativa em que não há um componente que faz parte da Placa Mãe:

- (A) Processador
- (B) Memória RAM
- (C) BIOS
- (D) HD
- (E) Bateria

36) Das alternativas, qual aquela que apresenta soquete ou slot compatível com o processador Core Duo:

- (A) Soquete 7
- (B) Slot 1
- (C) Soquete 478
- (D) Soquete 463
- (E) Soquete 423

37) O meio de transmissão de dados serve para oferecer suporte ao fluxo de dados entre dois pontos. Entre os meios de transmissão, aquele formado de pares de fios entrelaçados, separados por material isolante, que normalmente são recobertos por uma proteção de PVC é:

- (A) Cabo de par trançado
- (B) Cabo de fibra óptica
- (C) Infravermelho
- (D) Via Satélite
- (E) Cabo coaxial

38) São programas gratuitos que possuem o código-fonte aberto, desenvolvidos na maioria das vezes por comunidades que dedicam seu tempo livre para fazê-lo:

- (A) Freeware.
- (B) Shareware.
- (C) Adware.
- (D) Opensource.
- (E) Demo.



39) Potência adequada para uma fonte de alimentação que alimente a maioria dos equipamentos que compõem os micros do mercado atualmente é:

- (A) 90 Watts à 100 Watts.
- (B) 800 Watts à 150 Watts.
- (C) 100 Watts à 300 Watts.
- (D) 100 Watts à 200 Watts.
- (E) 300 Watts à 500 Watts.

40) A porta de comunicação que normalmente usada para conectar impressoras e scanners:

- (A) Firewire
- (B) USB
- (C) IrDa
- (D) Serial
- (E) Paralela

41) Tipo de memória programável e reprogramável por impulsos elétricos.

- (A) PROM
- (B) EEPROM
- (C) PCO
- (D) DRAM
- (E) SRAM

42) Memória volátil estática que tem baixo consumo de energia e é extremamente rápido:

- (A) DRAM
- (B) SRAM
- (C) ROM
- (D) PROM
- (E) EPROM

43) Para aparecer à tela de configuração do RAID durante o teste de inicialização é necessário pressionar um conjunto de teclas. Geralmente usa-se quais teclas, sabendo-se que o fabricante do chip RAID foi a Intel.

- (A) Ctrl + I
- (B) Ctrl + R
- (C) Ctrl + S
- (D) Shift + I
- (E) Shift + R

44) O tipo de Fonte de Alimentação utilizada nos microcomputadores, cuja tecnologia aumenta o rendimento e torna a fonte mais compacta:

- (A) Chaveada
- (B) Aberta
- (C) Fechada
- (D) Cadeado
- (E) Stand by

45) Com relação ao Cabo Flat, julgue os seguintes itens:

- I. O cabo flat contém quatro conectores que possui espaçamento padronizado.
- II. Os cabos são fabricados em fios grossos, unidos em paralelos, conhecidos como vias.
- III. Para ser conectado corretamente, o fio de cor azul serve de guia.

É correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) III, apenas.
- (D) Todos os itens.
- (E) Nenhum dos itens.

46) Em relação às memórias de um computador, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A ROM é usada para designar uma memória de acesso randômico, ou seja, uma memória com igual facilidade de acesso a todos os endereços.
- (B) A DRAM, memória de grande velocidade, baixo consumo de energia, alto custo e baixa capacidade de armazenamento.
- (C) A SRAM é a memória principal do computador, onde os programas são copiados para serem executados.
- (D) A BIOS, o SETUP e o DIAGNÓSTICO são programas gravados de fábrica e fazem parte da memória permanente.
- (E) A RAM é o tipo de memória que permite a leitura e a gravação, utilizada como memória secundária.

47) Assinale a alternativa que não apresenta uma característica básica que podem ser utilizadas para classificar uma placa de som:

- (A) Duas entradas.
- (B) Interface HDMI.
- (C) Áudio digital.
- (D) Duas saídas.
- (E) Sintonizador.

48) Barramento que é conectado diretamente ao barramento local, através de um buffer, assim a sua frequência é igual frequência de operação do barramento local:

- (A) EISA.
- (B) AGP.
- (C) ISA.
- (D) PCI.
- (E) VLB.



49) Dentre as alternativas apresentadas aquela que apresenta maior capacidade de armazenamento hoje em dia é:

- (A) DVD
- (B) Disco Rígido
- (C) Memória ROM
- (D) CD
- (E) Memória RAM

50) Para mover um arquivo de uma pasta para outra pasta no Windows é suficiente Clicar no arquivo com o botão direito do Mouse e arrastar para pasta desejada, estando antes pressionada a tecla:

- (A) Shift
- (B) F1
- (C) Alt
- (D) Ctrl
- (E) Delete