

# CONCURSO PÚBLICO

Cargo 42

**ASSISTENTE DE INFORMÁTICA****TIPO A**

## INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais constantes da sua folha de respostas. Verifique também se o nome do cargo e o tipo de prova impressos neste caderno correspondem aos indicados na sua folha de respostas. Em seguida, verifique se este caderno contém **quarenta** questões, corretamente ordenadas de **1** a **40**. As provas objetivas são constituídas de questões com quatro opções (A, B, C e D) e **uma única resposta correta**.

Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no caderno de provas, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a sua folha de respostas, que é o **único documento válido** para a correção das provas e cujo preenchimento é de sua exclusiva responsabilidade. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o estabelecido no edital de abertura ou na folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não-preenchido integralmente. Em hipótese alguma

haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação na folha de respostas, utilize somente caneta esferográfica de tinta **preta**. Não é permitida a marcação na folha de respostas por outra pessoa, ressalvados os casos de atendimento especial previamente deferidos.

É vedado amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**. Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nos editais do concurso, no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação das suas provas.

## CRONOGRAMA

ETAPA	DATA
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas, no endereço eletrônico <a href="http://www.movens.org.br">www.movens.org.br</a> , a partir das 17 horas	15/4/2008
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas	16 e 17/4/2008
Data provável para a divulgação do resultado final das provas objetivas e convocação para entrega dos documentos necessários à comprovação de idade e de tempo de serviço público estadual para fins de desempate	7/5/2008
Período provável de entrega dos documentos referidos acima	12 e 13/5/2008



Utilize este espaço para rascunho.



## CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 3.

- 1 O Plano Nacional de Agroenergia, uma ação conjunta lançada pelos Ministérios da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, das Minas e Energia e da Ciência e Tecnologia, surgiu a partir da necessidade de se encontrar
- 5 alternativas energéticas, diante do fatal esgotamento das fontes não-renováveis e dos danos que algumas das atuais fontes de energia vêm trazendo ao meio ambiente. Energias alternativas, provenientes de restos da própria natureza e de recursos naturais duráveis, estão sendo avaliadas e discutidas. Entre as fontes renováveis encontram-se o sol
- 10 (energia solar), o vento (energia eólica), os oceanos e a biomassa (bioenergia ou agroenergia).

**Energias renováveis.** Internet: <http://opiniaoenoticia.com.br>. Acesso em 30/3/2008 (com adaptações).

### QUESTÃO 1

Em relação às idéias do texto, assinale a opção correta.

- (A) A ação conjunta lançada pelos ministérios surgiu com o intuito de banir o esgotamento das fontes alternativas de energia.
- (B) Restos da própria natureza e recursos naturais duráveis são exemplos de energia alternativa.
- (C) Algumas fontes de energia trazem ao meio ambiente danos consideráveis, como é o caso da energia solar.
- (D) Energia solar e energia eólica são exemplos de fontes não-renováveis.

### QUESTÃO 2

Acerca dos aspectos lingüísticos e gramaticais do texto, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A palavra “fatal” (linha 5) pode ser substituída por **mortal** sem alterar o sentido do texto.
- II – Nas linhas 9 e 10, os termos “avaliadas” e “discutidas” referem-se a “restos da própria natureza” (linha 8).
- III– Na linha 11, os termos “solar” e “vento” pertencem à mesma classe gramatical.

A seqüência correta é:

- (A) V, F, V.
- (B) V, V, F.
- (C) F, V, V.
- (D) F, F, F.

### QUESTÃO 3

No que se refere à tipologia do texto, assinale a opção correta.

- (A) Apesar de ser narrativo, o texto apresenta características de texto descritivo.
- (B) O texto, de caráter informativo, apresenta idéias claras e objetivas.
- (C) O narrador é também personagem da narrativa.
- (D) A tese defendida no texto caracteriza-o como técnico-científico.

### QUESTÃO 4

Leia o enunciado abaixo e, em seguida, assinale a opção que completa corretamente as lacunas.

O estudo do tema da biopirataria no Brasil permite dois grandes enfoques que são complementares. Um diz respeito \_\_\_ ações clandestinas de retirada de recursos de nossa biodiversidade. O segundo enfoque traz \_\_\_ tona outra faceta da biopirataria, relacionada ao modo pelo qual o país tem tratado \_\_\_ questão da regulação do acesso \_\_\_ biodiversidade.

**Biopirataria.** <http://www.ambientebrasil.com.br>  
Acesso em 30/3/2008 (com adaptações).

A seqüência correta é:

- (A) às / à / a / à
- (B) as / a / à / a
- (C) às / à / à / a
- (D) as / a / a / à

### QUESTÃO 5

Assinale a opção que apresenta erro gramatical.

- (A) Atualmente, é imprescindível melhorar a capacidade mundial de empreenderem pesquisas científicas e aplicar à informação científica e tecnológica ao desenvolvimento ambiental saudável e sustentável.
- (B) Os conhecimentos tecnológicos e científicos podem contribuir para a manutenção dos projetos de desenvolvimento sustentável.
- (C) Vários setores da sociedade podem contribuir para que um modelo de sociedade sustentável tenha êxito.
- (D) O conhecimento sobre meio ambiente e sustentabilidade é importante para se determinar mais precisamente a capacidade de recuperação do planeta diante da exploração indevida.

### QUESTÃO 6

Assinale a opção que apresenta uso adequado do sinal indicativo da crase.

- (A) A cidade ia ficando para trás a medida que o carro se distanciava da estrada; nada mais podia ser visto a não ser às nuvens no alto do prédio principal da Administração.
- (B) Os candidatos aprovados no último concurso aspiram a convocação, pois à muito tempo se preparam para este evento.
- (C) Buscou-se contemplar todos os servidores com o manual do servidor, embora às duas caixas com o material tenham sido extraviadas.
- (D) Amanhã, o servidor deverá ir às compras para a Secretaria de Tecnologia.

### QUESTÃO 7

No que se refere às concordâncias nominal e verbal, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Concluímos os trabalhos a tempo do lançamento dos editais para o concurso.
- (B) A obra foi concluída e tinha ficado rodeada de jardins além dos demais prédios antes restaurados.
- (C) A maior parte dos cargos públicos foram ocupados pelos novos servidores concursados.
- (D) Foi um dos poucos que reconheceram o trabalho impecável da assistente.

**Leia o texto a seguir para responder às questões 8 e 9.**

1 Eles movimentam 3% do PIB brasileiro e são cerca de oito milhões em todo o país. Os dados são do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e mostram que os artesãos possuem, hoje, no Brasil, grande importância na geração de emprego e renda, principalmente em comunidades primitivas locais. De acordo com o Presidente da Associação dos Artesãos e Expositores do Pará e Amazônia (Artepam), estas atividades fazem parte do Dia Nacional do Artesão, comemorado no dia 19 de março, e visam apoiar as cadeias produtivas locais e levantar propostas de políticas públicas para o setor.

No Pará, uma política de valorização ao pequeno produtor vem sendo desenvolvida, por intermédio da Secretaria de Desenvolvimento, Ciência e Tecnologia (Sedect), como forma de dinamizar a economia da região. A revitalização do Pólo Joalheiro, no Espaço São José Liberto, insere-se nesta política de apoio ao artesanato e à sustentabilidade.

**Artesãos chamam atenção para importância do setor na economia.**  
Internet: [www.sedect.pa.gov.br](http://www.sedect.pa.gov.br)  
Acesso em 19/3/2008 (com adaptações).

**QUESTÃO 8**

**Com relação às idéias do texto, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – O incentivo aos artesãos pode ser um fator importante na geração de emprego e renda apenas em comunidades locais.
- II – A revitalização do pólo joalheiro é um exemplo de política de apoio ao pequeno produtor.
- III– As comemorações do dia nacional do artesão movimentaram 3% do PIB brasileiro.

**A quantidade de itens certos é igual a**

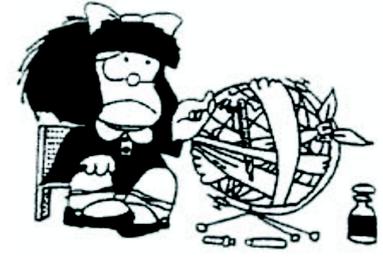
- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.

**QUESTÃO 9**

**Acerca dos aspectos lingüísticos e das idéias do texto, assinale a opção correta.**

- (A) As vírgulas no período “mostram que os artesãos possuem, hoje, no Brasil, grande importância na geração de emprego e renda” (linhas 3 a 5) não podem ser retiradas sem acarretar erro gramatical ao período.
- (B) O pronome “Eles” (linha 1) refere-se a “artesãos” (linha 4) e a “comunidades primitivas locais” (linha 6).
- (C) O termo “dinamizar” (linha 15) pode ser substituído por **debilitar** sem acarretar erro ou alterar o sentido do texto.
- (D) O termo “principalmente” (linha 5) pode ser substituído por **especialmente** sem alterar o sentido da frase.

**QUESTÃO 10**



**Considerando a seqüência de imagens acima, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – Depreende-se das imagens que a personagem demonstra preocupação e insatisfação com as ações que afetam o planeta.
- II – Na primeira imagem, ao ver a planta murcha no vaso, a personagem logo manifesta sua satisfação com as transformações ocorridas no planeta.
- III– Da segunda imagem, depreende-se que a personagem entende que o planeta precisa de reparos.

**Estão certos os itens**

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

**Com base na Lei n.º 5.810/1994, que dispõe sobre o Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Civis da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado do Pará, responda às questões de 11 a 20.**

**QUESTÃO 11**

Considere que João é servidor público do Estado do Pará e sofreu um acidente em seu local de trabalho durante o exercício legal de suas atribuições.

**Com base nessa situação, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – Caso João venha a se tornar permanentemente inválido em virtude desse acidente, será aposentado com proventos proporcionais ao tempo de serviço.
- II – Antes de ser aposentado por invalidez, João deverá ser, obrigatoriamente, submetido a uma licença para tratamento de saúde.
- III– João somente será aposentado se não possuir condições de reassumir o cargo ou de ser readaptado.

**Estão certos os itens**

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

**QUESTÃO 12**

Em relação à remuneração dos servidores, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – O vencimento, a remuneração e os proventos não serão objeto de arresto, seqüestro ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.
- II – O vencimento não pode ser inferior ao salário mínimo.
- III– O servidor não poderá perceber, a qualquer título ou forma de pagamento, nenhuma vantagem financeira não prevista em lei.

A seqüência correta é:

- (A) F, V, F.
- (B) V, F, V.
- (C) V, V, V.
- (D) F, F, F.

**QUESTÃO 13**

No que se refere aos concursos públicos, assinale a opção correta.

- (A) Não se publicará edital de abertura de concurso na vigência do prazo de validade de concurso anterior, para o mesmo cargo, se ainda houver candidato aprovado e não-convocado para a investidura, ou enquanto houver servidor de igual categoria em disponibilidade.
- (B) Poderão se inscrever em concursos públicos candidatos de até 70 anos de idade.
- (C) Os concursos terão a validade de até dois anos, a contar da publicação da homologação do resultado no Diário Oficial, não sendo possível sua prorrogação.
- (D) Às pessoas portadoras de deficiência é assegurado o direito de inscrever-se em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a deficiência de que são portadoras, às quais serão reservadas até 50% das vagas oferecidas no concurso.

**QUESTÃO 14**

Será concedida transferência:

- (A) para cargos que tenham candidatos aprovados em concurso com prazo de validade não esgotado.
- (B) por permuta, a requerimento de ambos os servidores interessados.
- (C) a servidor em estágio probatório.
- (D) para órgãos da administração indireta ou fundacional cujo regime jurídico não seja o estatutário.

**QUESTÃO 15**

O servidor ocupante de cargo em comissão terá direito à licença

- (A) por motivo de doença em pessoa da família.
- (B) para tratar de interesse particular.
- (C) para realizar atividade política ou classista, na forma da lei.
- (D) por motivo de afastamento do cônjuge ou companheiro.

**QUESTÃO 16**

No que diz respeito à aplicação das disposições da lei ao servidor investido em mandato eletivo, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Em se tratando de mandato federal ou estadual, o servidor ficará afastado do cargo ou função.
- II – Investido no mandato de prefeito, o servidor será afastado do cargo ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
- III– Investido no mandato de vereador, o servidor perceberá as vantagens de seu cargo, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.

A seqüência correta é:

- (A) V, V, V.
- (B) V, V, F.
- (C) F, F, F.
- (D) F, F, V.

**QUESTÃO 17**

Acerca da aposentadoria, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A aposentadoria compulsória será automática, e o servidor afastar-se-á do serviço ativo no dia imediato àquele em que atingir a idade-limite, e o ato que a declarar terá vigência a partir da data em que o servidor tiver completado 70 anos de idade.
- II – A aposentadoria voluntária ou por invalidez vigorará a partir da data da publicação do respectivo ato.
- III– Será aposentado, com os proventos correspondentes à remuneração do cargo em comissão ou da função gratificada, o servidor que o tenha exercido por cinco anos consecutivos.

A seqüência correta é:

- (A) V, F, F.
- (B) F, V, F.
- (C) F, F, V.
- (D) V, V, V.

**QUESTÃO 18**

Com relação à posse em cargo público, assinale a opção que contém um ou mais requisitos que **NÃO** estão de acordo com a referida legislação.

- (A) Ser brasileiro, nos termos da Constituição Federal, e não haver sofrido sanção impeditiva do exercício de cargo público.
- (B) Estar em pleno exercício dos direitos políticos e ser julgado apto em inspeção de saúde realizada em órgão médico oficial do Estado do Pará.
- (C) Ter completado 18 anos de idade e possuir a escolaridade exigida para o exercício do cargo.
- (D) Comprovar a quitação com as obrigações eleitorais, militares e partidárias e apresentar cópia do registro de sua filiação sindical.

**QUESTÃO 19**

A vacância do cargo público é a forma de desligamento do agente público do cargo, emprego ou função. A respeito desse tema, é correto afirmar que:

- (A) a exoneração de cargo efetivo dar-se-á a pedido do superior hierárquico em caso de cometimento de falta grave por parte do servidor.
- (B) no caso de falecimento, a vaga ocorrerá na data do falecimento do servidor e, em caso de posse em outro cargo inacumulável, na data da posse.
- (C) a exoneração de cargo em comissão dar-se-á a pedido do próprio servidor ou por determinação da autoridade competente, desde que antecedida de processo disciplinar e por ato motivado.
- (D) quando não satisfeitas as condições do estágio probatório, o servidor será demitido.

**QUESTÃO 20**

É assegurado aos servidores públicos do Estado do Pará o direito de petição em defesa de direitos ou contra ilegalidade ou abuso de poder, bem como a obtenção de certidões em defesa de direitos e esclarecimento de situações de interesse pessoal.

Acerca desse tema, assinale a opção **INCORRETA**.

- (A) O direito de peticionar abrange o requerimento, a reconsideração e o recurso, sendo de 30 dias o prazo para a decisão, em qualquer das hipóteses.
- (B) O requerimento é dirigido à autoridade competente, que decidirá sobre ele e o encaminhará à quem o requerente estiver imediatamente subordinado.
- (C) Para que o servidor possa exercer o seu direito de petição, a lei lhe assegurará vista do processo ou documento na repartição. Esse direito é pessoal, concedido exclusivamente ao servidor, não podendo ser estendido a procurador ou mandatário.
- (D) Caberá recurso do indeferimento do pedido de reconsideração e das decisões sobre os recursos sucessivamente interpostos. O recurso será dirigido à autoridade imediatamente superior à que tiver expedido o ato ou proferido a decisão, e, sucessivamente, em escala ascendente, às demais autoridades.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 21**

Considerando as ferramentas de buscas existentes na web, assinale a opção que **NÃO** corresponde a um endereço de site de busca.

- (A) www.google.com.br
- (B) www.globo.com
- (C) www.yahoo.com.br
- (D) www.msn.com.br

**QUESTÃO 22**

Entre os programas listados a seguir, assinale aquele que **NÃO** é utilizado para se assistir a filmes ou se ouvir músicas.

- (A) Windows Media Player
- (B) Winamp
- (C) iTunes
- (D) AVG Free Edition

**QUESTÃO 23**

Assinale a opção que apresenta aplicativos utilizados para edição de textos e planilhas eletrônicas.

- (A) Internet Explorer, Calc e Microsoft Word
- (B) Microsoft Word, Writer e Microsoft Windows XP
- (C) Microsoft Word e Microsoft Excel
- (D) Writer, Calc e Linux

**QUESTÃO 24**

Assinale a opção que apresenta um software para edição de imagens.

- (A) Windows Media Player
- (B) Mozilla Firefox
- (C) Microsoft PowerPoint
- (D) Gimp

**QUESTÃO 25**

Assinale a opção que **NÃO** corresponde a um exemplo de hardware.

- (A) Placa-mãe
- (B) Microsoft Windows XP
- (C) Teclado
- (D) Mouse

**QUESTÃO 26**

Julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F). São características de um sistema operacional multiprocessador:

- I – Capacidade de executar mais de um programa ao mesmo tempo.
- II – Capacidade de permitir que mais de um usuário acesse o computador ao mesmo tempo.
- III – Capacidade de usar e gerenciar uma série de CPUs.

A seqüência correta é:

- (A) V, V, V.
- (B) V, F, V.
- (C) F, F, V.
- (D) F, V, F.

**QUESTÃO 27**

Entre os softwares listados a seguir, assinale aquele que **NÃO** representa um sistema operacional.

- (A) Microsoft Publisher
- (B) Unix
- (C) OS/2
- (D) Linux

**QUESTÃO 28**

Entre as opções a seguir, assinale a que **NÃO** corresponde a um tipo de rede.

- (A) LAN
- (B) WAN
- (C) Computação "Ponto a Ponto"
- (D) Barramento linear

**QUESTÃO 29**

A evolução cronológica do desenvolvimento dos computadores costuma ser dividida em quatro gerações. Com base nessa divisão de gerações, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Essa divisão tem como critério o elemento utilizado na fabricação dos componentes de um processador.
- II – A primeira geração era formada por computadores à válvula.
- III– O ENIAC é um exemplo de computador da terceira geração.
- IV– A segunda geração, formada por computadores transistorizados, era mais cara e consumia menos energia do que a geração anterior.
- V – A quarta geração é caracterizada pela integração em larga escala de circuitos integrados.

A seqüência correta é:

- (A) V, V, F, V, V.
- (B) V, V, F, F, V.
- (C) F, V, F, F, F.
- (D) V, F, F, V, V.

**QUESTÃO 30**

A Unidade Central de Processamento (UCP ou CPU) é o núcleo processador de informações, responsável pela movimentação das informações e pelo controle e sincronismo dos periféricos. Quanto às funções da CPU, julgue os itens abaixo Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A CPU pode ser dividida em duas funções: função processamento e função controle.
- II – A função processamento é responsável pelas atividades de busca e interpretação da execução das instruções.
- III– Os Registradores são os dispositivos responsáveis por executar as operações matemáticas com os dados.
- IV– A Unidade Aritmética e Lógica (UAL) e os registradores são os dispositivos da função processamento.

A seqüência correta é:

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) F, F, F, V.
- (D) V, F, V, V.

**QUESTÃO 31**

Considerando as topologias de redes existentes, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Topologia de rede é a representação física das conexões dos nós em uma rede.
- II – A topologia de estrela conecta os nós da rede em uma cadeia circular.
- III– A topologia de barramento linear utiliza um hub no centro dos nós da rede.
- IV– Não é possível fazer combinações entre os diversos tipos de topologias existentes.
- V – Token Ring é uma implementação da topologia de anel.

A seqüência correta é:

- (A) V, V, F, F, V.
- (B) V, F, F, F, V.
- (C) V, F, V, V, F.
- (D) F, F, F, F, V.

**QUESTÃO 32**

Protocolo de rede é um tipo de linguagem para a comunicação de dados. Acerca dos diversos protocolos existentes, assinale a opção **INCORRETA**.

- (A) O Ethernet utiliza a topologia de barramento linear.
- (B) O protocolo Token Ring da IBM baseia-se na topologia de anel.
- (C) O protocolo ARCNET baseia-se na topologia de estrela distribuída.
- (D) No protocolo Token Ring, os dados viajam de maneira desordenada, aumentando a possibilidade de colisões dos dados.

**QUESTÃO 33**

Assinale a opção que apresenta o protocolo responsável pela conversão de endereço lógico em endereço físico.

- (A) ARP
- (B) UDP
- (C) IP
- (D) TCP

**QUESTÃO 34**

São protocolos de rede utilizados para configuração de uma conta de e-mail o

- (A) POP3 e o FTP.
- (B) POP3 e o SNMP.
- (C) NNTP e o SMTP.
- (D) POP3 e o SMTP.

**QUESTÃO 35**

Assinale a opção que apresenta um disco de armazenamento óptico que grava uma vez e lê muitas vezes.

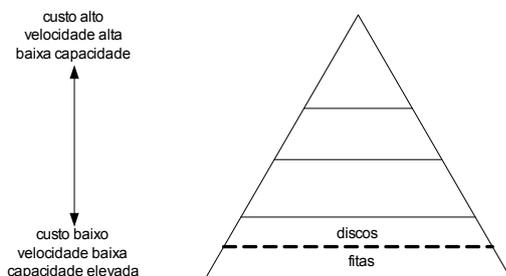
- (A) CD-ROM
- (B) Magneto-Óptico
- (C) WORM
- (D) Unidade de disquete 3<sup>1/2</sup>

**QUESTÃO 36**

**Backup é a cópia de dados de um dispositivo para outro, com o objetivo de recuperar posteriormente esses dados. O backup do tipo diferenciado ou diferencial é utilizado quando**

- (A) todos os dados são salvos.
- (B) somente os dados que mudaram depois do último backup são salvos.
- (C) os dados modificados entre o último backup completo e a cada incremental são salvos.
- (D) os dados são salvos on-line.

**Considere a figura abaixo para responder às questões 37 e 38.**

**QUESTÃO 37**

**Com base nessa figura, que retrata a hierarquia de memória de um computador, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – Um dos parâmetros utilizados para caracterizar a hierarquia de cada tipo de memória é o tempo de acesso, que mostra o período de tempo que foi gasto desde a requisição do acesso até a transferência da informação requerida.
- II – Fitas magnéticas são voláteis, pois precisam de energia elétrica para manter a informação.
- III– Temporariedade é relacionada ao tempo de permanência da informação em uma memória.
- IV– Byte, bits e setores são exemplos de unidade de medida para informar a capacidade de cada memória.

**A seqüência correta é:**

- (A) V, V, V, F.
- (B) V, F, F, V.
- (C) V, F, V, V.
- (D) F, F, V, V.

**QUESTÃO 38**

**Ainda com base na figura, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – Os discos rígidos são exemplos de memória principal.
- II – A memória secundária possui grande capacidade de armazenamento, portanto está acima na pirâmide de hierarquia.
- III– Registradores são pequenas unidades de memória e possuem maior velocidade de transferência dentro do sistema.
- IV– A função da memória cache é acelerar a velocidade de transferência das informações e aumentar o desempenho dos sistemas de computação.
- V – A memória cache é uma memória volátil por utilizar energia elétrica.

**A seqüência correta é:**

- (A) F, F, V, V, V.
- (B) F, F, V, F, F.
- (C) F, V, V, V, V.
- (D) V, F, F, V, V.

**QUESTÃO 39**

**Assinale a opção que corresponde à interface que proporciona aos periféricos acesso ao barramento do sistema de computador.**

- (A) ESDI
- (B) SCSI
- (C) IDE
- (D) HTTP

**QUESTÃO 40**

**Acerca dos padrões de interface das unidades de disco, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – As unidades ST-506 utilizavam o esquema de Modulação de Freqüência Modificada (MFM).
- II – Interface Eletrônica Integrada à Unidade é conhecida como IDE.
- III– A ESDI não remove limitações de tamanho das unidades de disco conectadas a ela.
- IV– A interface ESDI é mais evoluída que a interface ST-506, pois possui um grau de confiabilidade mais alto.

**A seqüência correta é:**

- (A) F, V, F, V.
- (B) V, V, F, F.
- (C) V, F, V, V.
- (D) V, V, F, V.