

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JARU – SECRETARIA MUNICIPAL DA
ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FAZENDA**

TÉCNICO EM INFORMÁTICA

Código da Prova

M07 W
MANHÃ

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo
do seu cartão de respostas

 Duração da prova: **4 horas**

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE DE CONFÚCIO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO**

“Se não sabes, aprende; se já sabes, ensina.”



ATENÇÃO

Este caderno contém sessenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta – A, B, C, D e E .

**Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando a substituição.

Por motivo de segurança:

O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova

- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação acarretará a eliminação do candidato
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!



IBADE - INSTITUTO BRASILEIRO DE
APOIO E DESENVOLVIMENTO EXECUTIVO

Conhecimentos Gerais-Língua Portuguesa

A ÁGUIA E A GALINHA

Era uma vez um camponês que foi à floresta vizinha apanhar um pássaro para mantê-lo cativo em sua casa. Conseguiu pegar um filhote de águia. Colocou-o no galinheiro junto com as galinhas. Comia milho e ração própria para galinhas. Embora a águia fosse a rainha de todos os pássaros.

Depois de cinco anos, este homem recebeu em sua casa a visita de um naturalista. Enquanto passeavam pelo jardim, disse o naturalista:

- Esse pássaro não é uma galinha. É uma águia.

- De fato – disse o camponês. É águia. Mas eu a criei como galinha. Ela não é mais uma águia. Transformou-se em galinha como as outras, apesar das asas de quase três metros de extensão.

- Não – retrucou o naturalista. Ela é e será sempre uma águia. Pois tem um coração de águia. Este coração a fará um dia voar às alturas.

- Não, não – insistiu o camponês. Ela virou galinha e jamais voará como águia.

Então decidiram fazer uma prova. O naturalista tomou a águia, ergueu-a bem alto e desafiando-a disse:

- Já que você de fato é uma águia, já que você pertence ao céu e não à terra, então abra suas asas e voe!

A águia pousou sobre o braço estendido do naturalista. Olhava distraidamente ao redor e as galinhas lá embaixo, ciscando grãos. E pulou pra junto delas.

O camponês comentou:

- Eu lhe disse, ela virou uma simples galinha!

- Não – tornou a insistir o naturalista. Ela é uma águia. E uma águia será sempre uma águia. Vamos experimentar novamente amanhã.

No dia seguinte, o naturalista subiu com a águia no teto da casa. Sussurrou-lhe:

- Águia, já que você é uma águia, abra suas asas e voe!

Mas quando a águia viu lá embaixo as galinhas ciscando o chão, pulou e foi para junto delas.

O camponês sorriu e voltou à carga:

- Eu lhe havia dito, ela virou galinha!

- Não – respondeu firmemente o naturalista. Ela é águia, possuirá sempre um coração de águia. Vamos experimentar ainda uma última vez. Amanhã a farei voar.

- No dia seguinte, o naturalista e o camponês levantaram bem cedo. Pegaram a águia, levaram-na para fora da cidade, longe das casas dos homens, no alto de uma montanha. O sol nascente dourava os picos das montanhas.

O naturalista ergueu a águia para o alto e ordenou-lhe:

- Águia, já que você é uma águia, já que você pertence ao céu e não à terra, abra suas asas e voe!

A águia olhou ao redor. Tremia como se experimentasse uma nova vida. Mas não voou. Então o naturalista segurou-a firmemente, bem na direção do sol, para que seus olhos pudessem encher-se da claridade solar e da vastidão do horizonte.

Nesse momento, ela abriu suas potentes asas, grasnou com o típico *kau-kau* das águias e ergueu-se soberana, sobre si mesma. E começou a voar, a voar para o alto, a voar cada vez para mais alto. Voou... voou... até confundir-se com o azul do firmamento...

(História narrada pelo educador popular James Aggrey)

Questão 1

No trecho “Pegaram a águia, levaram-na para fora da cidade, longe das casas dos homens, no alto de uma montanha. O sol nascente dourava os picos das montanhas.”, essa iniciativa teve a intenção de:

- (A) estimular a águia em seu habitat natural.
- (B) distanciar a águia dos diferentes animais.
- (C) separar a ave do camponês que a criou.
- (D) reduzir ao máximo o número de espectadores.
- (E) diluir a convicção do naturalista sobre a ave.

Questão 2

Em “...recebeu em sua casa a visita de um naturalista.”, o sufixo da palavra destacada tem o mesmo significado que o da palavra:

- (A) jornalista.
- (B) nortista.
- (C) paulista.
- (D) sulista.
- (E) campista.

Questão 3

No trecho “ – Já que você de fato é uma águia, então abra suas asas e voe!” , a expressão JÁ QUE pode ser substituída, sem prejuízo do sentido, por:

- (A) Contanto que.
- (B) Não obstante.
- (C) Conquanto.
- (D) Conforme.
- (E) Visto que.

Questão 4

Pela leitura atenta do texto, pode-se afirmar que sua mensagem é uma:

- (A) crítica aos caçadores de animais proibidos pela legislação.
- (B) forma de mostrar o condicionamento das pessoas, impossibilitando-as de evoluir.
- (C) reflexão sobre o comportamento animal na natureza.
- (D) representação de como os seres, devidamente estimulados, podem crescer e mudar.
- (E) proposta desalentadora sobre o domínio de uns sobre outros.

Questão 5

O texto “A águia e a galinha” pertence ao seguinte tipo:

- (A) dissertativo.
- (B) descritivo.
- (C) narrativo.
- (D) expositivo.
- (E) injuntivo.

Questão 6

Na frase “No dia seguinte, o naturalista e o camponês levantaram bem cedo.”, pode-se afirmar que:

- I. Trata-se de um período composto.
- II. O núcleo do predicado é “levantaram”.
- III. Há uma locução adverbial de tempo.
- IV. O sujeito da oração é composto.
- V. O advérbio bem está modificando o adjetivo cedo.

Estão corretas apenas:

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

Questão 7

Todas as alternativas abaixo apresentam par de palavras com dígrafos, EXCETO em:

- (A) vizinha – pássaro.
- (B) filhote – águia.
- (C) terra – enquanto.
- (D) extensão – que.
- (E) nascente – grasnou.

Questão 8

Todas as alternativas abaixo apresentam períodos corretos quanto à pontuação, EXCETO em:

- (A) O camponês possuía galinhas, patos, perus, gansos e outros pequenos animais.
- (B) - Senhor camponês, uma águia nunca esquecerá sua origem, não se esqueça disso.
- (C) O sábio naturalista e o rude camponês, combinavam apenas em levar a águia para voar.
- (D) O camponês, homem bruto da terra, não acreditava no potencial da águia.
- (E) O naturalista era um sábio, isto é, conhecia os mistérios da natureza.

Questão 9

Em “O comprimento da asa de uma águia pode chegar a três metros de extensão.”, a palavra em destaque tem o seu parônimo em cumprimento. A alternativa abaixo que apresenta um par de parônimos é:

- (A) sessão / seção.
- (B) despensa / dispensa.
- (C) acender / ascender.
- (D) cesto / sexto.
- (E) acento / assento.

Questão 10

Quanto à regência verbal, todas as alternativas estão corretas, EXCETO em:

- (A) Esqueci de todos os argumentos do naturalista.
- (B) Todo esforço implica reação favorável a ele.
- (C) Não me lembro desse fato tão impressionante.
- (D) Custa-nos crer que tenha conseguido voar.
- (E) A vizinhança assistiu ao voo emocionada.

Questão 11

Em “...então abra suas asas e voe!”, os verbos estão empregados no:

- (A) indicativo.
- (B) subjuntivo.
- (C) imperativo.
- (D) infinitivo.
- (E) gerúndio.

Questão 12

Em “...grasnou com o típico *kau-kau* das águias.”, a expressão destacada consiste na figura chamada:

- (A) aliteração.
- (B) elipse.
- (C) zeugma.
- (D) onomatopeia.
- (E) pleonasma.

Questão 13

A alternativa que apresenta problema de coesão textual, gerando incoerência, é:

- (A) Os espectadores, conquanto reconhecessem o enorme potencial das águias, aplaudiram-na quando levantou voo.
- (B) Os argumentos do camponês iam de encontro aos do naturalista. Ambos discordavam entre si.
- (C) Mais de cinquenta pessoas compareceram ao local onde a águia seria levada para alçar voo.
- (D) A águia, que vivia ciscando entre as galinhas, finalmente reconheceu a sua verdadeira natureza.
- (E) Em todas as tentativas, em nenhum momento o camponês acreditou na possibilidade de a águia voar.

Questão 14

No texto, o naturalista, ao identificar que a ave era uma águia, agiu perante o camponês com:

- (A) timidez.
- (B) determinação.
- (C) cerimônia.
- (D) hostilidade.
- (E) arrogância.

Questão 15

Em “Ela é e será sempre uma águia. Pois tem coração de águia.”, o naturalista associa o coração da ave:

- (A) ao sentimento de menos valia nela inculcido.
- (B) à própria essência vital da águia.
- (C) ao descrédito da própria ave nele.
- (D) à falta de confiança da águia.
- (E) ao medo, por nunca ter voado.

Conhecimentos Gerais-Legislação e Ética na Administração Pública**Questão 16**

De acordo com o Estatuto do Servidor Público do Município de Jaru, quando trata do assunto “Das Responsabilidades” do servidor, dispõe que as sanções civis, penais e administrativas:

- (A) poderão cumular-se, sendo independentes entre si.
- (B) só podem ser aplicadas de forma cumulativa.
- (C) têm gradações punitivas diferentes, sendo a sanção administrativa a mais grave das três.
- (D) são decorrentes do exercício regular das atribuições pelo servidor.
- (E) dependem umas das outras.

Questão 17

Após a promulgação da Constituição de 1988, os concursos públicos tornaram-se bastante populares como forma de ingresso no serviço público. Assim, é correto afirmar que:

- (A) hoje existem apenas cargos de provimento efetivo na Administração Pública, ou seja, preenchidos via concurso público.
- (B) atualmente ainda existem cargos em comissão, os quais não dependem de concurso público, sendo de livre nomeação e exoneração.
- (C) os cargos comissionados estão limitados a 70% do efetivo total de servidores em um órgão.
- (D) embora antiética e ilegal, a ocupação de cargos públicos sem concurso público ainda é uma prática corriqueira na Administração Pública.
- (E) o concurso público é atualmente a única via de ingresso no serviço público.

Questão 18

Configura ato de CORRUPÇÃO, punido pelo Código Penal, a conduta do servidor público que:

- (A) recebe para si, diretamente, em razão de sua função, vantagem indevida.
- (B) continua a exercer, sem autorização, a função pública da qual sabe oficialmente ter sido suspenso.
- (C) se apropria de dinheiro público de que tem a posse em razão do cargo.
- (D) abandona o cargo público, fora dos casos permitidos em lei.
- (E) extravia livro oficial ou qualquer documento, de que tem a guarda em razão do cargo.

Questão 19

Segundo o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal (Decreto nº 1.171/1994), é vedado ao servidor público:

- (A) facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- (B) ter respeito à hierarquia, porém sem nenhum temor de representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal.
- (C) o uso do cargo ou função, facilidades, amizades, tempo, posição e influências, para obter qualquer favorecimento, para si ou para outrem.
- (D) comunicar imediatamente a seus superiores todo e qualquer ato ou fato contrário ao interesse público, exigindo as providências cabíveis.
- (E) divulgar e informar a todos os integrantes da sua classe sobre a existência deste Código de Ética, estimulando o seu integral cumprimento.

Questão 20

Nos termos da Lei Orgânica do Município de Jaru, a Administração Municipal compreende:

- (A) o Poder Executivo, exercido pelos Vereadores, e o Poder Legislativo, exercido pelos Secretários Municipais, sob orientação do Prefeito.
- (B) o Poder Executivo, exercido pelo Prefeito, e o Poder Legislativo, exercido pela Câmara Municipal, através dos Vereadores.
- (C) o Poder Judiciário, exercido pelos juízes de carreira, e o Poder Executivo, exercido pelo Prefeito.
- (D) o Poder Judiciário, exercido através dos Secretários Municipais, e o Poder Legislativo, exercido pelo Prefeito.
- (E) o Poder Legislativo, exercido pelo Congresso Nacional, e o Poder Executivo, exercido pelo Presidente da República.

Conhecimentos Específicos-Raciocínio Lógico**Questão 21**

Uma caixa d'água de 3000 litros está completamente vazia. Uma torneira é aberta com uma vazão de 3 litros a cada minuto. O tempo necessário para que a caixa d'água fique completamente cheia é:

- (A) 16 horas e 40 minutos.
- (B) 15 horas e 40 minutos.
- (C) 17 horas e 40 minutos.
- (D) 16 horas.
- (E) 15 horas.

Questão 22

Ewerton tem 25 anos e seus filhos 1, 2, 4 e 7 anos. Daqui a 9 anos, a soma das idades dos quatro filhos mais a idade de Ewerton será de:

- (A) 50 anos.
- (B) 34 anos.
- (C) 84 anos.
- (D) 16 anos.
- (E) 44 anos.

Questão 23

Uma cidade com 52 000 habitantes tem 54% de mulheres. Sabendo que nessa cidade 35% das mulheres são casadas, o número de mulheres solteiras é:

- (A) 28080.
- (B) 9828.
- (C) 17828.
- (D) 18828.
- (E) 18252.

Questão 24

Em um concurso de uma certa prefeitura com 600 candidatas. Sabe-se que 370 candidatas acertaram a 1ª questão, 280 acertaram a 2ª questão e 70 acertaram ambas as questões. O número de candidatas que não acertaram nenhuma das duas questões foi de:

- (A) 20.
- (B) 30.
- (C) 10.
- (D) 40.
- (E) 50.

Questão 25

Ewerton comprou 5 bermudas de R\$ 45,00 cada uma e pagou a loja com 2 notas de R\$ 100,00 e 1 nota de R\$ 50,00. O valor que Ewerton recebeu de troco é:

- (A) R\$ 30,00.
- (B) R\$ 35,00.
- (C) R\$ 25,00.
- (D) R\$ 15,00.
- (E) R\$ 20,00.

Questão 26

Ingrid gastou $\frac{5}{9}$ do que possuía comprando uma bolsa e do que sobrou gastou $\frac{1}{3}$ com uma blusa. Sabendo que lhe restou R\$ 200,00, o valor que Ingrid possuía no início era de:

- (A) R\$ 400,00.
- (B) R\$ 275,00.
- (C) R\$ 575,00.
- (D) R\$ 675,00.
- (E) R\$ 600,00.

Questão 27

O valor do último número da sequência {2, 10, 17, 23, 28, ___} é:

- (A) 29
- (B) 30
- (C) 31
- (D) 32
- (E) 33

Questão 28

Uma moeda é lançada 4 vezes. A probabilidade de sair pelo menos 2 caras é:

- (A) $\frac{5}{16}$
- (B) $\frac{11}{16}$
- (C) $\frac{6}{16}$
- (D) $\frac{7}{16}$
- (E) $\frac{10}{16}$

Questão 29

Com os algarismos 2, 3, 5, 6, 7 são formados números de 5 algarismos distintos. Escolhendo um deles ao acaso, a probabilidade de ele ser ímpar é:

- (A) 80%.
- (B) 70%.
- (C) 60%.
- (D) 50%.
- (E) 65%.

Questão 30

Sejam os conjuntos $A = \{a, c, e, f, i, s\}$; $B = \{c, d, e, f, g\}$; $C = \{a, j, r, u\}$.

Assinale a alternativa correta.

- (A) $(A \cup B) \cap C = \{a, c, f\}$.
- (B) $(A \cap B) - C = \{e, f\}$.
- (C) $(A \cap C) \cup B = \{a, c, d, e, f\}$.
- (D) $B \cup (C \cap A) = \{a, c, d, e, f, g\}$.
- (E) $(B - A) \cup C = \{a, d, g, j, r\}$.

Conhecimentos Específicos- Conhecimentos na Área de Atuação

Questão 31

O sistema operacional indicado para dispositivos móveis é denominado:

- (A) Windows Server.
- (B) Linux.
- (C) IOS.
- (D) Z/OS.
- (E) AIX.

Questão 32

O endereço IP é válido é:

- (A) 002.256.034.016
- (B) 341.027.111.088
- (C) 221.107.055.012
- (D) 258.042.231.060
- (E) 094.259.023.152

Questão 33

A linguagem que não é interpretável, necessitando ser obrigatoriamente compilada para ser executada denomina-se:

- (A) Java.
- (B) Basic.
- (C) Phyton.
- (D) Cobol.
- (E) Rexx.

Questão 34

O software que emula servidores virtuais, permitindo a criação de vários servidores virtuais em um servidor físico é:

- (A) VmWare.
- (B) AIX.
- (C) Linux.
- (D) Windows Server.
- (E) Z/OS.

Questão 35

Dos itens abaixo, aquele que é uma linguagem de programação:

- (A) Firefox.
- (B) Explorer.
- (C) Chrome.
- (D) Phyton.
- (E) Safari.

Questão 36

Uma rede fechada, restrita ao ambiente de uma empresa, sem acesso à internet é chamada:

- (A) VPN.
- (B) LAN.
- (C) Cloud.
- (D) WAN.
- (E) RAN.

Questão 37

A linguagem indicada para o desenvolvimento de sites na internet é:

- (A) Cobol.
- (B) Java Script.
- (C) Assembler.
- (D) C ++.
- (E) Fortran.

Questão 38

Em algumas linguagens de programação utiliza-se estruturas lógicas. Uma delas consiste em executar uma função até que determinada condição seja atendida, dentro do conceito: verifica a condição, e executa se não estiver atendida. Trata-se da seguinte estrutura:

- (A) sequence.
- (B) if, then, else.
- (C) do until.
- (D) do while.
- (E) go to.

Questão 39

Ultimamente há um movimento que propõe novas estruturas de bancos de dados “não relacionais”, chamado NoSql. O banco que pode ser considerado NoSql é:

- (A) Mysql.
- (B) Postgree.
- (C) Oracle.
- (D) MongoDB.
- (E) DB 2.

Questão 40

O Linux, em seu estado natural, é:

- (A) pago com código fonte fechado.
- (B) gratuito e com o código fonte aberto.
- (C) gratuito e com código fonte fechado.
- (D) pago com código fonte aberto.
- (E) gratuito com código fonte bloqueado.

Questão 41

A interfaces que NÃO se aplica aos hard disks é:

- (A) SCSI.
- (B) ATA.
- (C) SATA.
- (D) HDMI.
- (E) SAS.

Questão 42

Profissionais de TI são convocados a liderar projetos de sistemas e o conhecimento nessa área pode ser obtido através de um treinamento e certificação em gerência de projetos. A certificação mais adequada a esse propósito é:

- (A) MCSE.
- (B) ITIL.
- (C) CISM.
- (D) MCITP.
- (E) PMP.

Questão 43

O desempenho das CPU's é usualmente medido em:

- (A) Megabytes.
- (B) Gigabytes.
- (C) Gigahertz.
- (D) KVA.
- (E) Data Cycles.

Questão 44

Pode-se, por questões de segurança, definir uma rede privada utilizando-se da infraestrutura da rede pública (internet). A essa rede chamamos:

- (A) VPN.
- (B) LAN.
- (C) Cloud.
- (D) WAN.
- (E) RAN.

Questão 45

O dispositivo ao qual conectamos os cabos de rede provenientes de diversos computadores e que, ao receber uma informação, identifica o destinatário, pelo IP e o encaminha diretamente, é chamado:

- (A) moden.
- (B) placa de rede.
- (C) barramento.
- (D) hub.
- (E) switch.

Questão 46

Raid 0 e Raid 1 são tipos de organização de HD's em uma estrutura chamada de:

- (A) data warehouse.
- (B) disk array.
- (C) disk storage.
- (D) data mining.
- (E) data check.

Questão 47

O modelo de fita LTO que tem a capacidade nativa de 6 Tb e compactada de 15 Tb é:

- (A) LTO 8.
- (B) LTO 7.
- (C) LTO 6.
- (D) LTO 5.
- (E) LTO 4.

Questão 48

Um banco de dados baseado em tabelas, entidades e atributos é do tipo:

- (A) Cúbico.
- (B) Hierárquico.
- (C) Randômico.
- (D) NoSql.
- (E) Relacional.

Questão 49

O comando SQL que remove os espaços em branco que antecedem uma cadeia de caracteres é:

- (A) get.
- (B) rtrim.
- (C) select.
- (D) ltrim.
- (E) remove.

Questão 50

O comando SQL utilizado para selecionar o banco de dados que queremos utilizar é:

- (A) extract.
- (B) select.
- (C) use.
- (D) import.
- (E) open.

Questão 51

As operações do tipo LIFO e FIFO são típicas da estrutura de dados denominada:

- (A) filas.
- (B) árvores.
- (C) tabelas relacionais.
- (D) pilhas.
- (E) tabelas de dispersão.

Questão 52

Um programa que recebe objetos produzidos por uma compilação e os transforma num executável é o:

- (A) Linkeditor.
- (B) Editor.
- (C) Compilador.
- (D) Tradutor.
- (E) Executor.

Questão 53

A garantia de origem é importante numa remessa de documentos e para autenticá-los existe uma “assinatura eletrônica” através do uso de:

- (A) certificação digital.
- (B) firewall.
- (C) sites seguros.
- (D) criptografia.
- (E) antivírus.

Questão 54

Identificar as informações, seus fluxos de dados e interações, criando o perfil de uma base de dados é uma parte do desenvolvimento de um sistema a que chamamos:

- (A) projeto conceitual.
- (B) modelagem de dados.
- (C) arquitetura da informação.
- (D) projeto lógico.
- (E) projeto físico

Questão 55

O sistema binário é a base do funcionamento dos computadores. O número binário abaixo que representa o valor decimal 14 é:

- (A) 0101
- (B) 0111
- (C) 1101
- (D) 1000
- (E) 1110

Questão 56

A segurança de seus dados passa necessariamente pela realização periódica de back-up's. O tipo de backup que consiste em copiar apenas os dados que foram alterados em relação ao último backup completo denomina-se:

- (A) full.
- (B) relativo.
- (C) diferencial.
- (D) incremental.
- (E) atômico.

Questão 57

Todo dado é relevante. Baseado nessa premissa algumas empresas acumulam e mantêm grandes quantidades de dados que, organizados e analisados, fornecem informações relevantes para os processos de decisão. A esses “depósitos” de dados chamamos Data:

- (A) Check.
- (B) Mart.
- (C) Pool.
- (D) Mining.
- (E) Warehouse.

Questão 58

Pen Drives utilizam o seguinte tipo de memória:

- (A) VRAM.
- (B) FLASH.
- (C) SDRAM.
- (D) ROM.
- (E) RAM.

Questão 59

A transmissão de dados por rede pública pode expor o conteúdo das informações. Uma maneira eficiente de evitar que um dado interceptado seja conhecido é o uso de:

- (A) certificado digital.
- (B) firewall.
- (C) estalamento.
- (D) criptografia.
- (E) antivírus.

Questão 60

Memórias intermediárias otimizam o fluxo de dados entre os periféricos e o processador. Residem nos servidores e também em alguns tipos de periféricos. São chamadas de Memória:

- (A) SDRAM.
- (B) VRAM.
- (C) CACHE.
- (D) RAM.
- (E) ROM.