



**CEF – CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
TÉCNICO BANCÁRIO – NÍVEL MÉDIO
GABARITO 1**

Comentário da prova realizada dia 25/05/2008.

51 – *Mainframe* é um tipo de computador de

- (A) pequeno porte, ideal para uso doméstico, assim como os PC.
- (B) pequeno porte, utilizado na computação móvel.
- (C) grande porte, com clientes avançados, utilizado na gerência de banco de dados.
- (D) grande porte, com terminais utilizados para processar o quadro principal de uma rede intranet.
- (E) grande porte, capaz de oferecer serviços de processamento a múltiplos usuários.

COMENTÁRIO

Em primeiro lugar o MAINFRAME é um computador de GRANDE PORTE, com essa definição eliminamos o item A e B. Em segundo lugar funciona igualmente a um servidor(e é um servidor), onde permite oferecer serviços e acesso a vários usuários.

Resposta: E

52.- Quais dos seguintes elementos se encaixam na definição de arquivo?

- (A) E-mail e CPU.
- (B) Documento Word e Disco Rígido.
- (C) Disco Rígido e Internet.
- (D) Programa e Internet.
- (E) Pasta (contendo diversos arquivos do Word) e imagem JPEG.

COMENTÁRIO

"Arquivo: Único ou conjunto de documentos que, independentemente da natureza ou do suporte, são reunidos por processo de acumulação ao longo das atividades de pessoas físicas ou jurídicas, públicas ou privadas, e conservados em decorrência de seu valor."

O elemento que está mais próximo dessa definição é a letra E.

A letra "A" está errada por conter CPU(processador).

A letra "B" pelo "Disco Rígido", hardware.

A letra "C" pelo mesmo motivo da "B", além do termo Internet, que não tem nada a ver com arquivo.

A letra "D" pelo termo "Internet". Programa vem em forma de arquivo.

Resposta: E

- 53.** - Os aplicativos a seguir são usados para edição de texto, EXCETO
- (A) Windows Media Player
 - (B) BrOffice.org Writer
 - (C) MS Word
 - (D) WordPad
 - (E) NotePad

COMENTÁRIO

Essa foi dada. Sem comentários...Aliás, posso fazer um comentário. Foi a única questão que falou sobre o BrOffice.

Resposta: A

- 54.** - Para alterar a cor de um texto selecionado em uma página específica, um usuário do aplicativo MS Word 2003 deve formatar
- (A) fonte.
 - (B) parágrafo.
 - (C) background.
 - (D) configuração de página.
 - (E) bordas e sombreamento.

COMENTÁRIO

Mais uma super difícil... formatar a FONTE.

Resposta: A

- 55.** - Uma vantagem de um CD-RW sobre um CD-R é que o primeiro
- (A) oferece suporte a drives SCSI.
 - (B) possui maior capacidade de processamento.
 - (C) permite sucessivas gravações, inclusive na mesma área.
 - (D) pode ser gravado diversas vezes, desde que em áreas diferentes.
 - (E) apresenta melhor desempenho como sistema operacional Windows.

COMENTÁRIO

A vantagem do CD-RW é a regravação dos dados.

A letra "B" está erra por citar "maior capacidade de processamento", onde deveria ser "maior capacidade de armazenamento".

A letra "D" é característica do CD-R e funciona somente até encher o CD.

A letra "E" tá louca, sistema operacional?

Resposta: C

56. - As páginas disponíveis na World Wide Web podem ser classificadas em estáticas e dinâmicas. Considerando o tipo de processamento realizado no servidor, o que caracteriza uma página dinâmica, em comparação a uma estática?

- (A) Permitir a exibição de figuras animadas no navegador.
- (B) Realizar processamento otimizado da página no navegador.
- (C) Ser capaz de exibir objetos de áudio e vídeo sincronizados dinamicamente no navegador.
- (D) Ser interpretada no servidor, para retornar um resultado capaz de ser exibido pelo navegador.
- (E) Traduzir o código HTML da página, para apresentar o seu conteúdo no navegador.

COMENTÁRIO

PÁGINAS ESTÁTICAS se constroem com a linguagem HTML, que não permite grandes manobras para criar efeitos nem funcionalidades a mais, além dos links para saltar de uma página para outra.

PÁGINA DINÂMICA é quando a mesma interage com um banco de dados, inclui qualquer efeito especial ou funcionalidade interativa. Para isso é necessário utilizar linguagens de programação, como ASP ou PHP.

Como a questão enfatiza o lado servidor, uma página dinâmica tem que ter seu conteúdo interpretado pelo servidor e retornar ao cliente o conteúdo interpretado.

Resposta: D

57. - A pasta "Caixa de Saída" do MS Outlook 2003 serve para armazenar mensagens que

- (A) tiveram seu envio solicitado pelo usuário (independente de terem sido ou não enviadas pelo servidor de e-mail).
- (B) tiveram seu envio solicitado pelo usuário, mas ainda não foram enviadas pelo servidor de e-mail.
- (C) foram enviadas pelo servidor de e-mail.
- (D) foram criadas, mas ainda não tiveram seu envio solicitado pelo usuário.
- (E) foram recebidas de outros usuários.

COMENTÁRIO

A CAIXA DE SAÍDA tem a função de enviar o email ao destinatário da mensagem utilizando o protocolo SMTP. Ela pode reter ou enviar o email imediatamente dependendo do estado do Outlook, que pode está off-line ou on-line.

Quando a ferramenta se encontra off-line a caixa de saída armazena o email que ainda não foi remetido pelo servidor. O envio ocorre quando o Outlook sai do estado off-line para o on-line.

Resposta: B

- 58.** - HTTPS pode ser definido como um protocolo utilizado para
- (A) acessar páginas com transferência criptografada de dados.
 - (B) atribuir endereços IP aos computadores da intranet.
 - (C) enviar e receber e-mails.
 - (D) permitir o gerenciamento dos nós de uma intranet.
 - (E) realizar o armazenamento de páginas da World Wide Web.

COMENTÁRIO

Outra questão fácil... sem comentários.

Resposta: A

- 59.** - Qual dos princípios básicos da segurança da informação enuncia a garantia de que uma informação não foi alterada durante seu percurso, da origem ao destino?
- (A) Não-repúdio
 - (B) Integridade
 - (C) Autenticidade
 - (D) Disponibilidade
 - (E) Confidencialidade.

COMENTÁRIO

Eis uma questão boa, até que fim... Vou colocar todas as definições para você tirar suas conclusões.

NÃO-REPÚDIO

- Ou NÃO RECUSA é a garantia que o emissor de uma mensagem ou a pessoa que executou determinada transação não negue, posteriormente, sua autoria.

INTEGRIDADE

- Condição na qual a informação ou os recursos da informação são protegidos contra modificações não autorizadas.

AUTENTICIDADE

- É a certeza absoluta de que uma informação provém das fontes anunciadas e que não foi alvo de mutações ao longo de um processo.

DISPONIBILIDADE

- É um sistema informático resistente a falhas de software e energia, cujo objetivo é manter os serviços disponibilizados o máximo de tempo possível.

CONFIDENCIALIDADE

- É a garantia do resguardo das informações dadas pessoalmente em confiança e a proteção contra a sua revelação não autorizada.

Resposta: B

60. - Quais princípios da segurança da informação são obtidos com o uso da assinatura digital?

- (A) Autenticidade, confidencialidade e disponibilidade.
- (B) Autenticidade, confidencialidade e integridade.
- (C) Autenticidade, integridade e não-repúdio.
- (D) Autenticidade, confidencialidade, disponibilidade, integridade e não-repúdio.
- (E) Confidencialidade, disponibilidade, integridade e não-repúdio.

COMENTÁRIO

É a continuação da questão anterior, mas com uma abordagem sobre Assinatura Digital.

ASSINATURA DIGITAL é um mecanismo criado para atribuir confiabilidade a um documento eletrônico, da mesma forma que uma assinatura de punho atribui confiabilidade a um documento de papel.

A assinatura digital soluciona aspectos fundamentais à confiabilidade dos documentos eletrônicos:

- Permite autenticar a identidade da assinatura, desta forma pode-se confirmar quem participou de uma determinada transação eletrônica (autenticidade).
- Proteger a integridade do documento, pode-se saber se o documento recebido sofreu alterações, seja de forma acidental maliciosa (integridade).
- Provar quem participou da transação, eliminando a possibilidade de que o autor venha a negar sua assinatura (não-repúdio).

Resposta: C

CONSIDERAÇÕES GERAIS

Prova muito fraca. Não abordou 50% do que foi solicitado no edital. Dá para pensar que o indivíduo que fez o edital não se comunicou com o que elaborou a prova.

Só uma questão do MS Office(caso a do Outlook) e nenhuma do BrOffice(para que colocaram no edital se não caiu nada?). Nenhuma questão de Windows XP. O que salvou, no fim, foi a de Assinatura Digital.

Vamos ter cuidado, a prova Nacional não vai ser assim não... vamos estudar mais, acho que virá pegando fogo. Porque o pessoal vai malhar essa prova, o pessoal da CESGRANRIO vai ficar com raiva e vai botar para quebrar.

De qualquer formar parabéns para quem fechou e para quem deixou a desejar o que tem que fazer é ESTUDAR MAIS.

Até a próxima...

QUESTÕES POR DISCIPLINA

HARDWARE - 2
APLICATIVOS - 2
WORD - 1
INTERNET - 2
OUTLOOK - 1
SEGURANÇA - 2

GABARITO OFICIAL

Informática	
51 - E	56 - D
52 - E	57 - B
53 - A	58 - A
54 - A	59 - B
55 - C	60 - C

Um abraço a todos. Espero que tenham acertado todas as 10 questões.

**Prof. Leite Júnior – Informática para Concursos
Conhecimento... Nunca é demais!**

www.leitejunior.com.br