

Lista 04 – Software Básico, Aplicativo e Utilitário

1. Numere a coluna 2 de acordo com a coluna 1.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| (1) Softwares Básicos | () Word, Excel, Controle de Estoque |
| (2) Linguagens de Programação | () Scandisk, Defrag, Antivírus |
| (3) Software Aplicativo | () Windows, Unix, Ms-Dos, OS/2 |
| (4) Software Utilitário | () Cobol, Básic, Delphi |

2. Concurso: Centrais Elétricas de Rondônia - RO (CERON/RO) 2006 / Cargo: Assistente de Informática - Área Programação / Banca: CONESUL Fundação de Desenvolvimento / Nível: Médio

O software pode ser dividido em três grandes grupos:

- a) navegadores, aplicativos e software básico.
- b) linguagens, compiladores e interpretadores.
- c) software básico, linguagens e navegadores.
- d) linguagens, utilitários e aplicativos.
- e) software básico, utilitários e aplicativos.

3. TCE/SP 2012 - FCC - AGENTE DE FISCALIZAÇÃO FINANCEIRA

O Sistema Operacional:

- a) é o software responsável pelo gerenciamento, funcionamento e execução de todos os programas.
- b) é um software da categoria dos aplicativos, utilizado para a criação de textos, planilhas de cálculo, desenhos etc.
- c) apesar de gerenciar a leitura e a gravação de arquivos, delega a função de localização de programas nas unidades de discos a softwares utilitários de terceiros.
- d) Linux é um software proprietário, já o Windows, é o software livre mais utilizado nos computadores pessoais atualmente.
- e) não está relacionado à evolução das CPUs, pois independem de componentes de hardware, já que são executados em um computador virtual (virtual machine).

4. TRE/SP 2012 - FCC - TÉCNICO JUDICIÁRIO - ADMINISTRATIVO

O sistema operacional de um computador consiste em um

- a) conjunto de procedimentos programados, armazenados na CMOS, que é ativado tão logo o computador seja ligado.
- b) conjunto de procedimentos programados, armazenados na BIOS, que é ativado tão logo o computador seja ligado.
- c) conjunto de dispositivos de hardware para prover gerenciamento e controle de uso dos componentes de hardware, software e firmware.
- d) hardware de gerenciamento que serve de interface entre os recursos disponíveis para uso do computador e o usuário, sem que este tenha que se preocupar com aspectos técnicos do software.

- e) software de gerenciamento, que serve de interface entre os recursos disponíveis para uso do computador e o usuário, sem que este tenha que se preocupar com aspectos técnicos do hardware.

5. SERGIPE GÁS S/A 2013 - FCC - ADMINISTRADOR

Um sistema operacional é formado por um conjunto de programas cuja função é gerenciar os recursos do sistema computacional, fornecendo uma interface entre o computador e o usuário.

Quando o computador é ligado ocorre o carregamento do Sistema Operacional, que está normalmente ..I , para ..II.

Completa corretamente as lacunas I e II, respectivamente,

- a) no HD - a memória RAM.
 - b) na memória Cache - a memória RAM.
 - c) em CD - a memória ROM. em DVD - na memória Cache.
 - d) no disco rígido - a memória Cache.
6. Como exemplos de sistema Operacional, software utilitário e software aplicativo, podemos citar na respectiva ordem
- a) Windows, BrOffice-Calc e McAfee Viruscan
 - b) MSOffice Word, Winzip e CorelDraw
 - c) Unix, Winzip e BrOffice-Writer
 - d) Linux, MS-DOS e Winrar
 - e) Norton SpeedDisk, MSOffice Excel e Windows
7. O pacote de aplicativos de escritório BrOffice.org oferece, dentre outras ferramentas, uma planilha de cálculo, um editor de apresentação, um processador de texto e um gerenciador de banco de dados. Como se denominam tais ferramentas?
- a) Calc, PowerPoint, Writer e Access
 - b) Calc, Impress, Writer e Base
 - c) Math, Impress, Word e Base
 - d) Math, Draw, Writer e Base
 - e) Excel, PowerPoint, Word e Access
8. Assinale a alternativa que explica o que é SOFTWARE:
- a) Software é a parte onde se localiza a memória RAM do computador;
 - b) Software é a parte física do computador;
 - c) Software é a parte lógica do computador;
 - d) Software é a parte onde se localiza o Cooler;
 - e) Software é a parte onde se localiza a fonte do computador;
9. O sistema operacional é um tipo de software básico. São exemplos de softwares classificados como sistema operacional:
- a) Linux, Broffice.
 - b) Windows, MS-Word.
 - c) Linux, Gimp.
 - d) Linux, Windows.

10. Software aplicativo utiliza os recursos do computador para resolver problemas e executar tarefas específicas. São exemplos de software aplicativo:

- a) Word, Firefox, Linux.
- b) Word, Firefox, Windows.
- c) Word, Firefox, Excel.
- d) Windows, Firefox, Excel.

11. O primeiro tipo de software a ser instalado em um computador é:

- a) navegador de internet.
- b) sistema operacional.
- c) editor de texto.
- d) visualizador de documentos.

12. O MS-WINDOWS é:

- a) Um sistema operacional.
- b) Um jogo de computador.
- c) Um programa antivírus.
- d) Um editor de textos.
- e) Uma planilha eletrônica.

13. FCC 2010 BAHIA GÁS S.A. Software, Conceitos Básicos de Informática

Na categoria de software básico de um computador está qualquer

- a) driver de dispositivo de hardware.
- b) sistema de aplicação científica.
- c) produto de office automation.
- d) linguagem de programação.
- e) sistema gerenciador de banco de dados.

14. IESES 2010 CRM Software, Conceitos Básicos de Informática

Analise e assinale a opção que completa a descrição a seguir:

Um software é um conjunto de _____ que, quando executadas, produzem a função e o desempenho desejados; _____ que possibilitam que os programas manipulem adequadamente a informação; e _____ que descrevem a operação e o uso dos programas.

- a) informação - instruções - manuais
- b) interfaces - instruções - documentos
- c) instruções - estruturas de dados - documentos
- d) janelas - informações – relatórios

15. O software, um importante elemento da infraestrutura de TI, é subdividido em duas categorias: os softwares de sistema e os softwares aplicativos. Um exemplo de um software aplicativo é

- a) um compilador.
- b) uma linguagem de programação.

- c) o Microsoft Office.
- d) o Mac OS X.
- e) o Windows XP.

16. Quais os softwares abaixo que são sistemas operacionais?

- a) BIOS, MS Windows 2000, C ANSI.
- b) MS Windows 98, MS Clipper.
- c) MS Windows 2000, MS Windows NT.
- d) BIOS, MS Windows 98.
- e) BIOS, MS Windows 2000, MS Clipper.

17. Concurso: Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca (CEFET RJ) 2014 / Cargo: Administrador / Banca: Fundação CESGRANRIO (CESGRANRIO) / Nível: Superior

Uma das principais funções do Sistema Operacional é

- a) controlar e coordenar o uso do hardware entre várias aplicações e usuários, alocando e gerenciando recursos.
- b) controlar o armazenamento das informações das aplicações dos usuários na CPU com segurança.
- c) garantir a execução das instruções de computador na sequência correta, interpretando a linguagem de máquina.
- d) armazenar e organizar os dados mais requisitados pelo processador, agilizando o acesso aos dados armazenados na memória RAM.
- e) realizar as operações lógicas e aritméticas de um computador, garantindo a precisão dos resultados.

18. Concurso: Ministério Público Estadual - MT (MPE/MT) 2004 / Cargo: Agente Administrativo / Banca: Universidade do Estado de Mato Grosso (UNEMAT) / Nível: Superior

Um Sistema Operacional é um software básico cuja função é a de gerenciar os recursos do hardware, facilitando sua operação pelo usuário. Assinale a alternativa que apresenta exclusivamente sistemas operacionais:

- a) Windows XP, Linux, Word.
- b) Windows 95, Prompt, Linux.
- c) Word, DOS, Windows 2000
- d) Windows Update, Prompt, MSDOS
- e) Linux, DOS, Window 98.

19. Concurso: Secretaria de Estado da Gestão Pública - AL (SGP/AL) 2013 / Cargo: Perito Criminal - Área Análise de Sistemas / Banca: Centro de Seleção e de Promoção de Eventos UnB (CESPE) / Nível: Superior

A respeito de softwares básicos e aplicativos, julgue os itens subsecutivos. Ao se clicar o botão validação de dados, constante da faixa de opções do menu dados do Microsoft Excel 2007, o aplicativo fará uma verificação sintática e semântica, de modo automático, do conteúdo existente em alguma célula previamente selecionada, sugerindo a correção de erros de português.

() Certo () Errado