

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABEDELLO
SECRETARIA D EDUCAÇÃO – SEDUC

PREPARA CABEDELLO

NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

Aula 4: 14/03/2020

Professora: *Heloiza Helena T. Holmes*

(PATOS/2018) 1.É o termo usado para designar as peças, circuitos e peças eletrônicas em geral. É um termo muito utilizado na informática para definir as peças do computador. O conceito refere-se à(o):

- A. Memória RAM.
- B. Software.
- C. Hardware.
- D. CPU.
- E. Placa-mãe.

(PATOS/2018) 2. Considerando as ferramentas funcionais de um Computador, analise a figura abaixo:



A figura refere-se às(os):

- A. Discos.
- B. Processadores.
- C. Memórias RAM.
- D. Placa de rede.
- E. HD EXTERNO.

(PATOS/2018) 3. Um computador é um conjunto de diversas peças diferentes, como placa-mãe, placa de vídeo, fonte, gabinete, entre outras. Associe as figuras a seguir de acordo com os equipamentos e assinale a sequência numérica CORRETA:

- (1) Drive óptico
- (2) Fonte de alimentação
- (3) Gabinete
- (4) Placa-mãe
- (5) Processador



A sequência CORRETA é:

- A. 1, 2, 3, 4, 5
- B. 3, 4, 5, 1, 2
- C. 5, 1, 4, 3, 2
- D. 4, 5, 3, 2, 1
- E. 2, 4, 5, 1, 3

(PATOS/2018) 4. A seguir, veja algumas extensões muito comuns no Windows e os tipos de arquivos associados a elas:

I. DOC: Documento feito pelo Word.

II. XLS: Planilha do Microsoft Excel.

III. EXE: Arquivo executável (um programa).

IV. TXT: arquivo de texto simples – ASCII (feito pelo Bloco de Notas).

V. PDF: Arquivo no formato PDF, que só pode ser lido pelo programa Adobe Acrobat Reader (esse tipo de arquivo é muito comum na Internet).

Estão CORRETAS as afirmativas:

A. I, II, IV e V apenas.

B. II, IV e V apenas.

C. III, IV e V apenas.

D. I, II, III, IV e V.

E. I, II e III apenas.

(PATOS/2018) 5. No sistema operacional WINDOWS, **para selecionar um texto**, utiliza-se o atalho:

A. Ctrl + Alt + Tab

B. Alt + Tab

C. Ctrl + T

D. Alt + Barra de espaço

E. Ctrl + C

(PATOS/2018) 6. Hardware é a parte física de um sistema computacional composto, por exemplo, de gabinete, monitor, teclado etc. A respeito dos tipos de Hardware, assinale a alternativa INCORRETA.

A. Mainframe.

B. Computador Pessoal (PC).

C. Tablet.

D. Smartphones.

E. Software

(PATOS/2018) 7. “É um editor de planilhas produzido pela Microsoft para computadores que utilizam o sistema operacional Microsoft Windows, além de computadores Macintosh da Apple Inc. e dispositivos móveis como o Windows Phone, Android ou o iOS. Seus recursos interface intuitiva e capacitadas ferramentas de cálculo e de construção de gráficos que, juntamente com marketing agressivo, tornaram um dos mais populares aplicativos de computador até hoje. É, com grande vantagem, o aplicativo de planilha eletrônica dominante, disponível para essas plataformas e o tem sido desde a versão 5 em 1993 e sua inclusão como parte do Microsoft Office”. O Conceito acima refere-se à:

A. Microsoft Office Excel.

B. Microsoft InfoPath.

C. Microsoft Access.

D. Microsoft PowerPoint.

E. Microsoft Publisher.

(PATOS/2018) 8. Todo computador, seja ele para uso pessoal ou profissional, precisa ter um sistema operacional. Isso significa dizer que, para ter alcance às ferramentas da máquina com mais facilidade, conseguir otimizar as interfaces e deixar o computador mais ágil e eficaz, necessário instalar no PC um software. No caso do Windows, cada evolução trouxe consigo mais clareza nas atividades evidenciadas no design escolhido para cada ano. Por ser fácil, o Windows é o sistema mais utilizado entre pessoas e empresas. A última versão do Windows é de:

A. Windows 2007.

B. Windows 2008.

C. Windows 2009.

D. Windows 2010

E. Windows 2011.

(PATOS/2018) 9. Para organizar os dados no computador, cada usuário os segmenta de seu modo mais lógico. O armazenamento de arquivos, fotos e vídeos necessita ser organizado corretamente para evitar qualquer tipo de perda. Portanto, existem métodos que podem otimizar organização, que são:

- I. Não armazenar os arquivos em um local só.
- II. Armazenar arquivos em só local.
- III. Segmentar as pastas criadas no PC
- IV. Nomear arquivos e pastas corretamente
- V. Excluir arquivos e pastas não utilizados

Estão CORRETOS os itens

- A. I, II e III, apenas.
- B. II, III e IV, apenas.
- C. I, III, IV e V, apenas.
- D. I, IV e V, apenas.
- E. I, II, III, IV e V.

(PATOS/2018) 10. A internet é o conjunto de redes de computadores espalhados por todas as regiões do planeta, conseguem trocar dados e mensagens usando um protocolo comum. Esse protocolo compartilhado pela internet é capaz de unir vários usuários particulares, entidades de pesquisa, órgãos culturais, institutos militares, bibliotecas e empresas de todos os tipos em um mesmo acesso. A respeito dos recursos de internet no âmbito da comunicação em redes de computadores, julgue os itens e relacione a SEGUNDA COLUNA de acordo com a PRIMEIRA COLUNA.

- (1) Navegadores.
- (2) Sistema Operacional.
- (3) Upload.
- (4) Firewall.
- (5) Correio eletrônico.
- (6) Download.

() Significa transferir (baixar) um ou mais arquivos de um servidor remoto para um computador local. É um procedimento muito comum e necessário quando o objetivo é obter dados disponibilizados na internet. Os arquivos podem ser textos, imagens, vídeos, programas etc., podendo ser gratuitos ou não.

() É a ação inversa ao download. Ao fazer o procedimento, o usuário envia arquivos de texto, vídeo ou imagens do seu computador para um computador remoto.

() Simplesmente e-mail (abreviatura de eletrônico mail), é uma ferramenta que permite compor, enviar e receber mensagens, textos, figuras e outros arquivos através da Internet. É um modo assíncrono de comunicação, ou seja, independe da presença simultânea do remetente e do destinatário da mensagem, sendo muito prático quando a comunicação precisa ser feita entre pessoas que estejam muito distantes, em diferentes fusos horários.

() Pode ser definido como uma barreira de proteção, que controla o tráfego de dados entre seu computador e a Internet (ou entre a rede onde seu computador está instalado e a Internet). Seu objetivo é permitir somente a transmissão e a recepção de dados autorizados.

() É uma coleção de programas que inicializam o hardware do computador. Fornece rotinas básicas para controle de dispositivos. Fornece gerência, escalonamento e interação de tarefas.

() Firefox, Internet Explorer, Google Chrome, Safari e Opera são alguns dos navegadores mais utilizados atualmente. ... Também conhecidos como web browsers ou, simplesmente, browsers, os navegadores são uma espécie de ponte entre o usuário e o conteúdo virtual da Internet.

A sequência CORRETA que completa a segunda coluna é:

- A. 5,4,1,2,3,6.
- B. 6,3,2,1,4,5.
- C. 6,3,5,4,2,1.
- D. 1,2,3,4,5,6.
- E. 3,6,1,4,5,2

(VARZEA/2019) 11. É o principal elemento da Barra de Tarefas. Ele dá acesso a outros menus que, por sua vez, acionam programas do Windows. Ao ser acionado, mostra um menu com várias opções. Alguns comandos do menu têm uma seta para a direita, significando que há opções adicionais disponíveis em um

menu secundário. Se você posicionar o ponteiro sobre um item com uma seta, será exibido outro menu. O texto refere-se ao:

- A. Menu iniciar.
- B. Menu salvar.
- C. Menu abrir.
- D. Menu fechar.
- E. Menu exportar.

(VÁRZEA/2019) 12. Ao clicar neste botão, a janela ocupa a tela inteira do monitor. Nessa janela esse botão se transforma no Botão Restaurar. Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Botão Fechar.
- B. Botão Minimizar.
- C. Botão Maximizar.
- D. Botão Restaurar.
- E. Botão Barra de Tarefas.

(VÁRZEA/2019) 13. Analise a figura abaixo e assinale a alternativa que compõe os links: Margens, Orientação, Tamanho e Colunas:



- A. Arquivo.
- B. Página Inicial.
- C. Inserir.
- D. Layout de Página.
- E. Referências.

(SÃO FRANCISCO/2019) 14. Os dispositivos também chamados de periféricos, permitem a comunicação entre o processador e os demais componentes do computador, assim como entre o computador e o meio externo (entre o computador e seus usuários ou entre o computador e outros computadores). Sobre exemplos de periféricos, analise os itens abaixo.

- I. Mouse.
- II. Memória.
- III. Microfone.
- IV. Webcam
- V. Monitor.
- VI. Impressora.
- VII. Caixa de Som.

Estão CORRETAS as alternativas:

- A. I, II, III, IV, V, VI e VII.
- B. I, II, III, IV, V e VII.
- C. I, III, IV, V, VI e VII, apenas.
- D. I, II, III, IV e V, apenas.
- E. III, IV, V, VI e VII, apenas.

(SÃO FRANCISCO/2019) 15. Arquivo é a representação de dados/informações no computador que fica dentro das pastas e possui uma EXTENSÃO que identifica o tipo de dado que ele representa. Quanto a extensão e respectivamente o tipo de arquivo, assinale a alternativa INCORRETA:

	EXTENSÃO	TIPO
A	.jpg, .jpeg, .png, .bpm, .gif, ...	Imagem
B	.xls, .xlsx, .xlsm, ...	Executável
C	.doc, .docx, .docm, ...	Texto formatado
D	.mp3, .wma, .aac, .wav, ...	Áudio
E	.zip, .rar, .7z, ...	Compactadores

(SÃO FRANCISCO/2019) 16. Pacote Office é o conjunto de programas utilizados em grande escala para diversos fins, como negócios, estudos, organização pessoal e outros. No Pacote Office, o programa que funciona como um gerenciador de contas de e-mail, muito usado em cargos que dependem da comunicação por e-mail no dia a dia profissional, é:

- A. Access.
- B. Excel.
- C. Word.
- D. Power Point.
- E. Outlook.

(SÃO FRANCISCO/2019) 17. Ao clicar duas vezes com o botão de seleção do mouse um arquivo será inicializado com seu programa padrão. Observe a figura abaixo e assinale a alternativa que representa sua função:



- A. Abre com OLDPAR.
- B. Abre com WORD.
- C. Abre com BLOCO DE NOTAS.
- D. Abre com EXCEL.
- E. Abre com IMAGENS.