

Instituição: Universidade Federal do Amapá
Curso: Informática básica
Módulo IV: Planilhas eletrônicas: Microsoft Excel 2007
Carga horária: 20 h

EMENTA

Iniciando o programa. Tela de apresentação do programa (características). Trabalhando com planilhas. Introdução de dados. Cálculos. Filtros. Gráficos.

OBJETIVO

Conhecer os recursos e possibilidades que o programa oferece a fim de que o usuário possa construir planilhas e trabalhar com dados, manuseando-os conforme a sua necessidade.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Iniciando o programa: procedimento detalhado para iniciar o programa no computador;
- Tela de apresentação: apresentação do layout do programa, contendo: botão Office, faixa de opções, barra de título, barra de ferramenta de acesso rápido, botões de controle, barra de fórmulas, barra de status, botão de acesso à ajuda, barra de deslocamento vertical, separador de planilhas, modos de exibição, zoom, página anterior e seguinte, e caixa de nome
- Botão Office: comandos novo, abrir, salvar, salvar como, imprimir, preparar, enviar, publicar, fechar;
- Trabalhando com planilhas: colunas, linhas, células, selecionar, cortar, copiar, colar, inserir e apagar linhas e colunas;
- Introdução de Dados: Tipos de dados: numéricos, texto, datas e horas, fórmulas, introdução de dados, Introdução de séries de dados – dados repetidos, Formatação de células, dimensões, Formatação de células – cores e bordas;
- Cálculos: fazer contas, fórmulas com operadores básicos, fórmulas com funções, função soma, função máximo e mínimo, função média;
- Filtros;

- Gráficos: gráficos de barras, gráficos circulares e copiar um gráfico;

METODOLOGIA

- Aulas expositivas (apresentar o conteúdo, explicar seus objetivos, funções e demais informações pertinentes); através de recursos tecnológicos (slides).

- Aulas dialogadas (interação com o aluno a respeito do assunto em aula);

- Dinâmicas em grupo (trabalhar o lúdico no desenvolver do conhecimento).

AVALIAÇÃO

A avaliação acontecerá no processo, aula após aula, considerando principalmente a participação e envolvimento, bem como haverá uma avaliação objetiva/subjetiva e prática ao final do módulo.

Referências

<http://www.apostilando.com/download.php?cod=3110&categoria=Internet>

<http://www.idepac.com.br/apostilas/apostilainternet.pdf>