

Atividade com Macros

Na aula de hoje vamos criar macros utilizando alguns de seus recursos.

- 1) Criar uma macro denominada **Macro01** usando o gravador de macros. Ela deve ter como comando a sequencia de teclas **ctrl+z**. O comando vai imprimir uma sequencia de números, começando no numeral 2 na célula A1, seguido do numeral 5 na célula A2 e depois seguindo a sequencia por mais 8 números. Para fazer a gravação, inicialmente clique na célula C5, na aba Desenvolvedor clicar no ícone Macros e seguir as instruções.
- 2) Salvar a planilha, observando que deve ser escolhida a opção "Pasta de trabalho habilitada para macros do excel". Dê o nome de "**ex13_<nome1>_<nome2>**".
- 3) Apague os dados da planilha, clique em uma célula qualquer e execute a macro.
- 4) Abrir o editor de macros, para isto, na aba Desenvolvedor clicar no ícone Macros e clicar no botão Editar, observe que abriu uma janela com o código fonte da primeira macro desenvolvida.
- 5) Vamos criar a nossa segunda macro. Denominada **Macro02** e deve ter como comando a sequencia de teclas **ctrl+x**. Clique no final do código e insira uma linha em branco. E digite o código apresentado a seguir e depois selecione o menu **Arquivo** e em seguida a opção **Salvar**.

```
Sub Macro02()  
  Rows(2).Insert  
  Range("A2").Select  
  ActiveCell.FormulaR1C1 = "999"  
End Sub
```

Para definir a sequencia de teclas que chama a macro, na aba Desenvolvedor, clique no ícone Macro e agora clique no nome da macro desejada (Macro02) e clique no botão Opções. Coloque a letra indicada e clique no botão Ok para salvar a alteração. Agora execute a macro.

- 6) Vamos criar a nossa terceira macro. Denominada **Macro03** e deve ter como comando a sequencia de teclas **ctrl+n**. Clique no final do código e insira uma linha em branco. E digite o código apresentado a seguir (que insere na célula indicada a data e a hora do sistema) e depois selecione o menu **Arquivo** e em seguida a opção **Salvar**. Incluir as teclas de atalho como feito no exercício anterior.

```
Sub Macro03()  
  Range("A1") = Now  
End Sub
```

