# Como utilizar o Plug-in do Cabri II Plus

O Plug-in Cabri II Plus permite-lhe inserir imagens dinâmicas, que o utilizador pode manipular, em Internet Explorer no PC ou Safari em Macintosh, bem como em muitas outras aplicações do Windows, como as aplicações do Microsoft Office (apenas PC).

## 1-Requisitos do sistema

#### Em PC:

Sistemas operativos suportados: Windows 98 (apenas com Internet Explorer 5), Me, NT4, 2000, XP, Vista, 7 Software suportados: Firefox 5 ou superior, Internet Explorer 5 ou superior, PowerPoint, Word Configuração mínima: Pentium, 32MB ou mais de memória RAM

#### Em Macintosh:

Sistemas operativos suportados: Mac OS X, versão 10.4 ou superior Browser suportado: Firefox 5 ou superior, Safari

### 2-Inserir uma imagem dinâmica numa página web

Edite o seu documento HTML com um editor apropriado, como o Bloco de Notas (em PC) e insira o seguinte código HTML no local apropriado (de acordo com o local onde quer que a sua figura do Cabri II Plus apareça na página):

<embed src="nome-do-documento.fig" width="600" height="500"></embed>

Substitua 'nome-do-documento.fig' pelo nome da figura que pretende mostrar na página web (incluindo o caminho para a imagem relativo à localização da página). Os parâmetros **width** e **height** são as dimensões da figura em pixels. Tente escolher um nome simples, sem caracteres especiais (aspas, acentos, =, ...)

Guarde o documento

Depois leia o ficheiro HTML (com Internet Explorer num PC ou com Safari no Macintosh) e verifique que a página web inclui a imagem nome-do-documento.fig. A sua página pode não aparecer correctamente. Se for esse o caso, permita a execução de conteúdos activos seleccionando 'Permitir conteúdo bloqueado' com um clique com o botão direito no rato na barra de informações no topo da página (recomendação relevante apenas para PC com Windows Service Pack 2).

### 3- Inserir uma imagem dinâmica numa aplicação Microsoft Office

#### Esta funcionalidade está apenas disponível em PC.

Para inserir uma imagem dinâmica num documento do Microsoft Office (Word, Powerpoint):

- 1. Escolha Inserir > Objecto no menu e depois seleccione Cabri II Plus da lista.
- 2. Depois, usando o menu de contexto (botão direito do rato) do objecto inserido, escolha Objecto Cabri II Plus > Import....
- 3. Seleccione o ficheiro a importar e abra-o. A sua figura irá aparecer no documento.

Para manipular a figura escolha Objecto Cabri II Plus > Manipulate, no menu de contexto: a sua figura irá aparecer no documento e pode manipulá-la como desejar.

*Nota*: Quando abre uma apresentação do PowerPoint pode manipular directamente a figura sem seleccionar Manipulate no menu de contexto.

*Nota 2*: Se pretende que a figura fique centrada quando a insere deve construí-la no centro da área de trabalho do Cabri II Plus. Quando criar as suas figuras use a ferramenta Mostrar Eixos da barra de ferramentas. A origem dos eixos é também o centro da área de trabalho.

## Animar e Rever a construção

O Plug-in inclui as funcionalidades de animar e rever a construção.

Se quer que a sua figura seja animada directamente quando abre a sua página web certifique-se que seleccioou o item Animar automaticamente ao abrir quando guarda a construção na caixa de diálogo do Guardar como... Cabri II Plus.

Se a sua figura já está animada pode parar a animação clicando no quadrado 🔳 preto na parte de baixo da figura.

Se não, um uma seta triangular irá aparecer automaticamente na figura: clique nesse triângulo 🔻 para aceder à caixa de ferramentas que permite usar as funcionalidades de revisão da construção e animação.

Premindo a tecla Ctrl e o botão esquerdo do rato permite mover a construção Cabri II Plus na área de desenho (em PC)

Premindo a tecla Command (#) e o botão do rato permite mover a construção Cabri II Plus na área de desenho (em Macintosh).

## 4- Como inserir uma imagem dinâmica numa aplicação Office 2007

 Coloque a Developer Tab no Ribbon, clicando no botão Show developer tab partir da secção Popular na caixa de diálogo de Options. Selecciome Legacy tools no grupo de ícones de Controls e seleccione More Controls na categoria ActiveX."



- 2. Irá aparecer uma caixa de diálogo: seleccione Cabri II Plus
- 3. Usando o menu de contexto (botão direito do rato) do novo objecto inserido, escolha Objecto Cabri II Plus > Import.... Seleccione o ficheiro a importar e abra-o. A sua figura irá aparecer.
- 4. Para manipular a figura seleccione Objecto Cabri II Plus > Manipulate, no menu de contexto da figura: a sua figura irá aparecer e pode manipulá-la livremente.