

Unidade 4: Planilhas eletrônicas



4.2. O ambiente de trabalho do programa BrOffice.org Calc

Para utilizarmos o aplicativo Calc é preciso, em primeiro lugar, instalar o pacote BrOffice.org. Uma vez instalado no computador, este aplicativo pode ser iniciado a partir do seguinte caminho (padrão da instalação do pacote BrOffice.org):

INICIAR > TODOS OS PROGRAMAS > Br.Office.org 2.4 > Br.Office.org Calc

Após a execução deste comando o programa Calc tem início, sendo exibida a tela ilustrada na Figura 4.1.

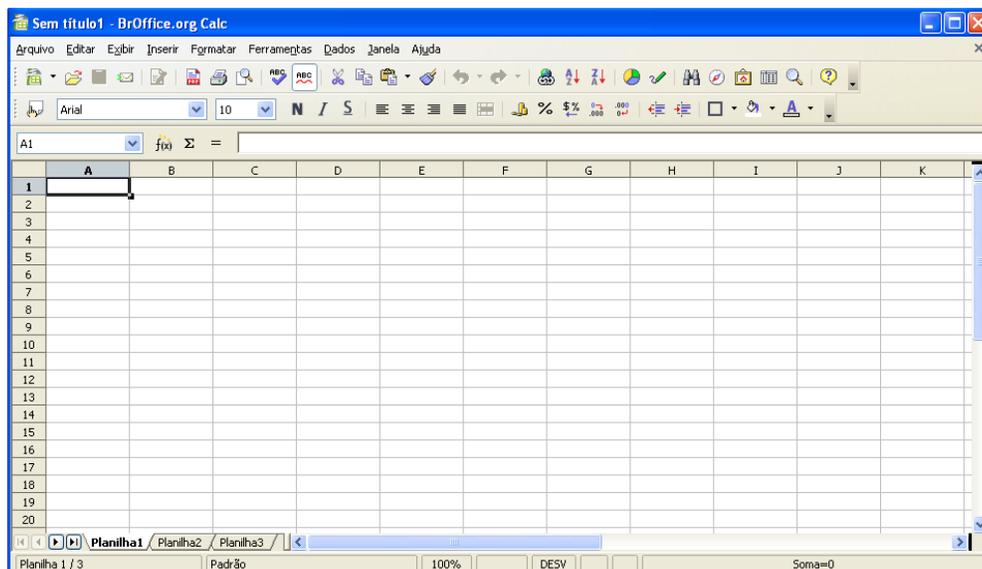


Figura 4.1: Tela inicial do programa BrOffice.org Calc.

A planilha é toda a área quadriculada, sendo que cada quadro recebe o nome de célula. A posição de cada célula na planilha é referenciada por seu índice (ou rótulo). Os índices de linhas são numéricos e estendem-se de “1” a “65536”. Os índices de coluna são alfabéticos e começam com a letra “A” seguindo até a combinação “IV”. Para

irmos até a última linha ou até a última coluna basta apertar a tecla <Ctrl> juntamente com as setas para direita (→) ou para baixo (↓), respectivamente. Para retornarmos ao ponto de partida utilizamos as teclas (←) ou (↑), mantendo-se a tecla <Ctrl> pressionada.

Na Figura 4.2 destacamos alguns dos componentes que compõe a área de trabalho do programa BrOffice.org Calc.

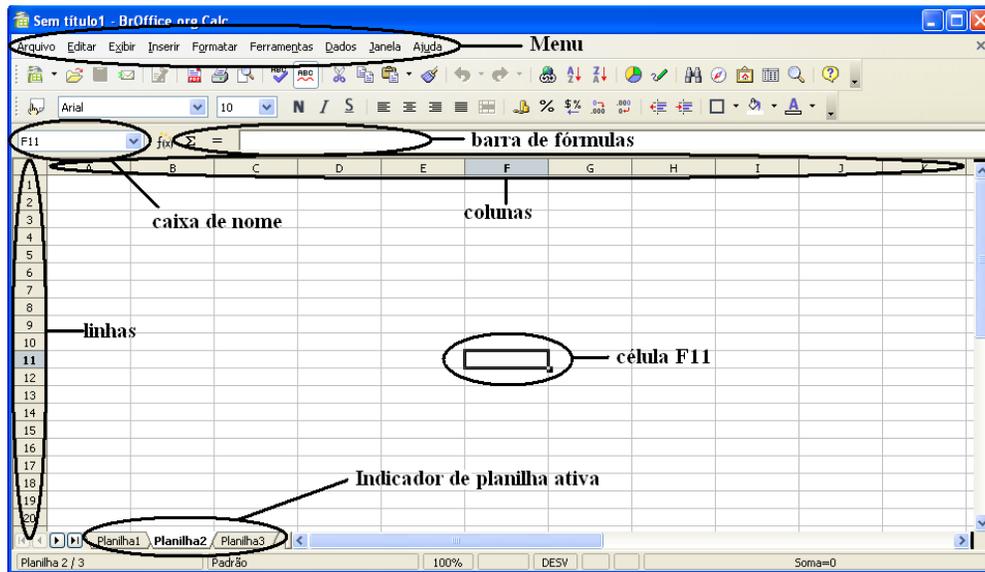


Figura 4.2: Alguns componentes da área de trabalho do programa BrOffice.org Calc.

- Barra de Menu (ou Menu): Apresenta os nomes dos menus para acesso às listas de comandos e funções;
- Caixa de nome: apresenta o nome da célula ativa (no exemplo a célula F11);
- Barra de Fórmulas: Apresenta as informações de uma determinada célula, fórmulas, etc;
- Célula: É a unidade de preenchimento de valores;
- Indicador de planilha ativa: indica a planilha que está em uso. Quando se abre um arquivo novo no BrOffice.org Calc aparecem sempre três planilhas (padrão). É possível trabalhar com mais de três em um mesmo arquivo;

Como primeiro exercício, vá até a Barra de Menu na opção <Ajuda>, clique sobre esta opção e em seguida na opção <O que é isto?>. Observe que o cursor adquiriu um sinal de interrogação. Agora, passe o cursor lentamente sobre os vários objetos (ícones) da área de trabalho. Em cada um deles surge uma caixa de texto amarela contendo uma explicação (Figura 4.3). Aconselhamos o leitor a realizar esta atividade com bastante calma percorrendo toda a área de trabalho identificando cada componente e sua função.

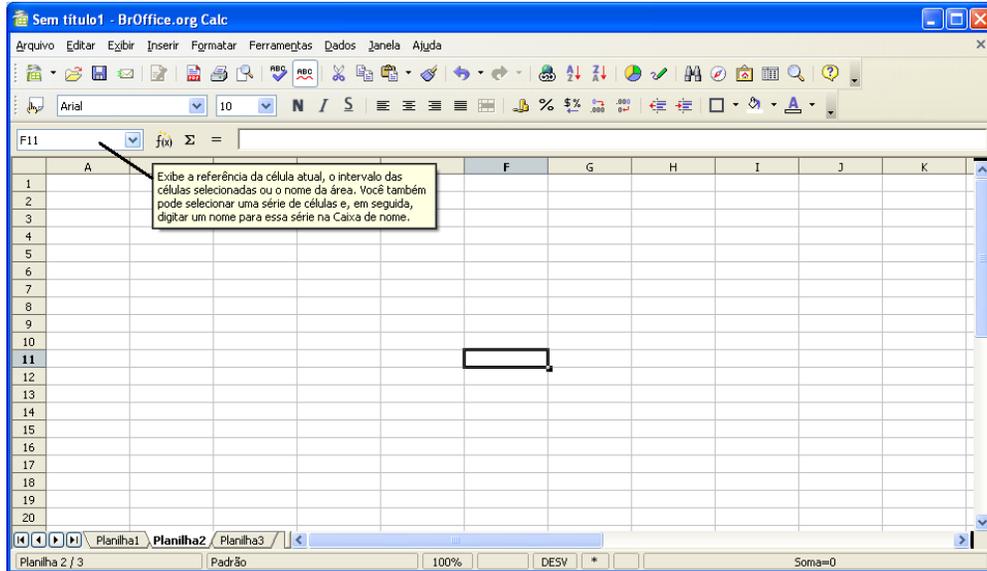


Figura 4.3: Descobrimos a área de trabalho a opção <O que é isto?> ativa. O cursor do mouse encontra-se posicionado sobre a caixa de nome.

O usuário pode a qualquer momento solicitar a ajuda do aplicativo BrOffice.org Calc clicando na Barra de Menu sobre <Ajuda> e em seguida <? Ajuda do BrOffice.org>, ou alternativamente clicando-se na tecla de atalho <F1>. A tela ilustrada na Figura 4.4 é apresentada ao usuário.

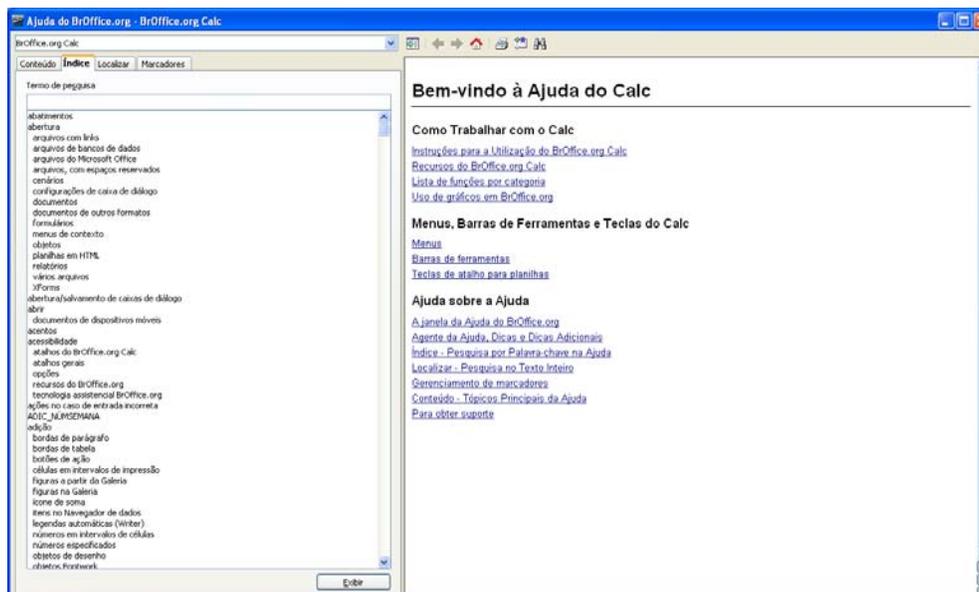


Figura 4.4: Tela de ajuda do BrOffice.org Calc.

O programa BrOffice.org Calc é uma poderosa ferramenta. Nesta unidade iremos nos limitar a apresentar as funções necessárias para implementar os algoritmos desenvolvidos na Unidade 2.