

# Manual do KMagnifier

Sarang Lakare  
Olaf Schmidt  
Tradução: Marcus Gama



## Manual do KMagnifier

# Conteúdo

<b>1</b>	<b>Introdução</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Usando o KMagnifier</b>	<b>7</b>
2.1	Mudando a parte da tela a ser ampliada . . . . .	8
2.2	Mais funcionalidades do KMagnifier . . . . .	8
<b>3</b>	<b>Menus e Atalhos</b>	<b>9</b>
3.1	Referência do menu . . . . .	9
3.1.1	Menu Arquivo . . . . .	9
3.1.2	Menu Editar . . . . .	9
3.1.3	Menu Exibir . . . . .	9
3.1.4	Menu Configurações . . . . .	10
3.2	Referência de comandos . . . . .	10
<b>4</b>	<b>Créditos e licença</b>	<b>12</b>

# Lista de Tabelas

3.1	Atalhos de teclado padrão . . . . .	11
-----	-------------------------------------	----

## **Resumo**

O KMagnifier é uma ampliador de tela. Você pode usar o KMagnifier para ampliar uma parte da tela tal como utilizaria uma lente para ampliar as letras pequenas de um jornal ou de uma fotografia. Este aplicativo é útil para várias pessoas: desde os investigadores até os artistas, passando pelos desenhadores Web ou pelas pessoas com visão fraca. Este documento tentará ser um manual de referência completo para usar o KMagnifier.

## Capítulo 1

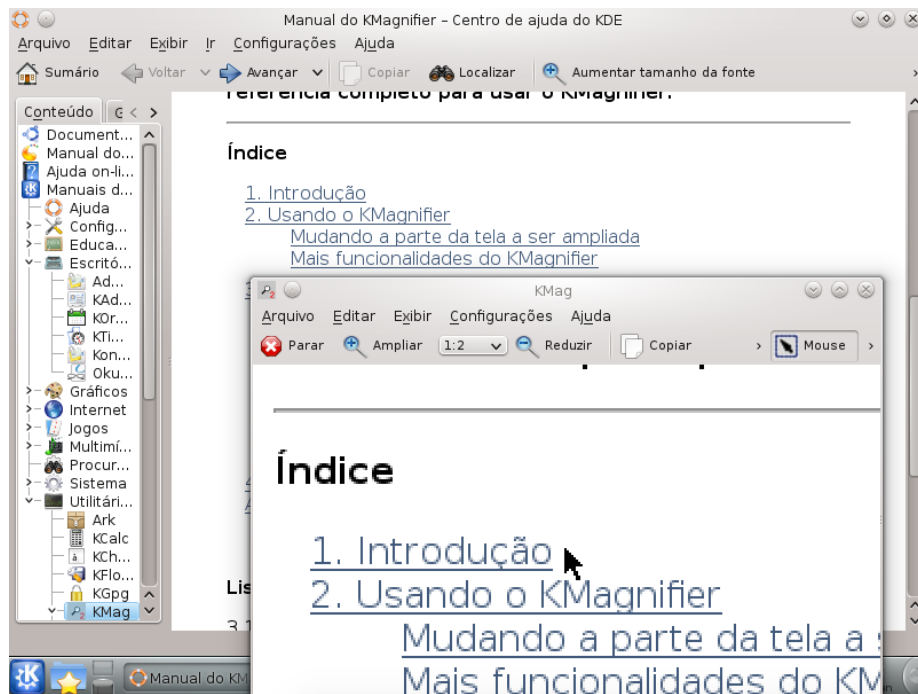
# Introdução

O KMagnifier é um ampliador da tela da comunidade KDE. ele poderá ser usado para ampliar uma parte da tela. Este aplicativo pode ser útil para várias pessoas: as pessoas com visão fraca podem usar este aplicativo para ampliar uma parte da tela que elas não consigam ver bem, os artistas poderão usar este aplicativo para ampliar as imagens que eles produzirem e verificá-la ao nível do pixel, os investigadores de processamento de imagens, podem usar este aplicativo para ampliar as imagens e analisá-las mais de perto. Além destes casos, o KMagnifier pode ser usado para vários outros propósitos, por exemplo é possível usar o aplicativo para capturar uma parte da tela e gravá-la em disco (com a opção capturar ampliação da tela).

O KMagnifier é um aplicativo muito poderoso com novas funcionalidades a serem adicionadas ao longo do tempo. É otimizado para poder ser usado em máquinas com pouca capacidade de processamento.

## Capítulo 2

# Usando o KMagnifier



Após rodar o KMagnifier, você irá obter uma janela semelhante à que é mostrada acima. A janela principal do KMagnifier mostra o conteúdo ampliado (ou reduzido). Esta janela será referida como a 'janela de zoom'. A imagem ampliada mostrada dentro desta janela é capturada como sendo uma parte da tela. A parte da tela que é ampliada é denominada como sendo a 'janela da seleção'.

Por padrão, o KMagnifier amplia a região ao redor do cursor do mouse (pense nele como uma lente em movimento). Alternativamente, você poderá pedir ao KMagnifier para ampliar uma área escolhida da tela (**Modo da janela de seleção**) ou toda a tela (**Modo de toda a tela**) na janela de ampliação.

Se você preferir não ver o cursor do mouse na imagem ampliada, selecione a opção **Ocultar o cursor do mouse**. Lembre-se que o KMagnifier não pode ainda descobrir a forma atual do cursor. Assim, mostra o cursor padrão.

## 2.1 Mudando a parte da tela a ser ampliada

Quando estiver no **Modo da janela de seleção**, as janelas de seleção e de ampliação poderão ser movidas e redimensionadas usando o botão esquerdo do mouse como em qualquer outra janela. Você poderá também alterar a posição e o tamanho da janela de seleção com as teclas de setas no teclado ou clicando na janela de ampliação:

### **Teclas de cursores, botão esquerdo do mouse ou botão do meio do mouse**

Mantendo o botão esquerdo do mouse ou botão do meio do mouse pressionado na janela de ampliação e movendo o mouse, você poderá mover a janela de seleção. Você poderá usar também as teclas de setas se a janela de seleção estiver com o foco.

### **Ctrl-Cursores ou Ctrl-botão esquerdo do mouse**

Ao usar esta combinação, você poderá redimensionar a janela da seleção. Tenha em mente que o canto superior esquerdo da janela de seleção é mantido constante e o canto inferior direito é movido.

## 2.2 Mais funcionalidades do KMagnifier

O KMagnifier vem com diversas funcionalidades. É possível imprimir a imagem ampliada diretamente numa impressora, salvar a imagem em um arquivo, copiar a imagem ampliada para a área de transferência (que poderá ser usada posteriormente em outros aplicativos), rodar a imagem da ampliação, entre outras coisas.



## Capítulo 3

# Menus e Atalhos

### 3.1 Referência do menu

#### 3.1.1 Menu Arquivo

**Arquivo → Nova janela (Ctrl+N)**

Abre uma nova janela do KMagnifier.

**Arquivo → Salvar a captura como... (Ctrl+S)**

Salva a visualização ampliada para um arquivo de imagem.

**Arquivo → Imprimir... (Ctrl+P)**

Imprime a área atualmente ampliada.

**Arquivo → Sair (Ctrl+Q)**

Sai do aplicativo

#### 3.1.2 Menu Editar

**Editar → Copiar (Ctrl+C)**

Copia a área atualmente ampliada para a área de transferência, de onde poderá ser colada em outros aplicativos.

#### 3.1.3 Menu Exibir

**Exibir → Iniciar/parar (F5)**

Inicia/para a atualização da área visualizada. A interrupção da atualização irá reduzir a zero o poder de processamento necessário (utilização de CPU)

**Exibir → Ampliação**

Selecione o fator de ampliação.

**Exibir → Reduzir (Ctrl+-)**

Clique neste botão para reduzir a ampliação da região selecionada.

**Exibir → Ampliar (Ctrl++)**

Clique neste botão para ampliar a região selecionada.

**Exibir → Rotação**

Selecione o ângulo de rotação (**Sem rotação (0°)**, **Esquerda (90°)**, **Meia volta (180°)**, **Direita (270°)**).

**Exibir → Atualizar**

Selecione a taxa de atualização (**Muito baixa**, **Baixa**, **Média**, **Alta**, **Muito alta**). Quanto maior a taxa, maior capacidade de processamento (CPU) será necessária.

**Exibir → Cores**

Seleciona as diferentes deficiências de visão das cores para simular o daltonismo. Isto não é útil para as pessoas daltônicas, mas é bom para desenhar interfaces acessíveis.

### 3.1.4 Menu Configurações

**Configurações → Modo seguir o mouse (F2)**

Neste modo, a área ao redor do cursor do mouse é ampliada numa janela normal.

**Configurações → Modo da janela de seleção (F3)**

Neste modo, é aberta uma janela de seleção. A área selecionada é então mostrada numa janela normal.

**Configurações → Modo de toda a tela (F4)**

Neste modo, toda a tela é ampliada na janela de ampliação.

**Configurações → Ocultar o cursor do mouse (F6)**

Exibe ou oculta o cursor do mouse em uma imagem ampliada.

**Configurações → Mantém no topo (F7)**

A janela do KMagnifier fica no topo das outras janelas.

O KMagnifier possui os itens dos menus **Configurações** e **Ajuda**, comuns do KDE. Para mais informações, consulte as seções sobre o [Menu Configurações](#) e o [Menu Ajuda](#) dos Fundamentos do KDE.

## 3.2 Referência de comandos

O KMagnifier usa automaticamente todos os seus atalhos padrão para gravar um arquivo, abrir uma nova janela, imprimir, parar/iniciar a atualização (botão de atualização do Konqueror), ampliar, reduzir, etc.

<b>Ctrl-S</b>	Isto irá gravar o conteúdo da janela de ampliação em um arquivo.
<b>F2</b>	Muda para o "Modo siga o mouse".
<b>F3</b>	Muda para o "Modo da janela de seleção".
<b>F4</b>	Muda para o "Modo de toda a tela".
<b>F5</b>	Isto irá iniciar a atualização da janela de ampliação se estiver parada ou interrompe a mesma atualização se estiver ativada no momento.
<b>F6</b>	Exibe ou oculta o cursor do mouse em uma imagem ampliada.
<b>F7</b>	A janela do KMagnifier fica no topo das outras janelas.
<b>Ctrl-N</b>	Isto irá abrir uma nova janela do KMagnifier.
<b>Ctrl-P</b>	Isto irá abrir a janela de impressão para imprimir o conteúdo da janela de ampliação.
<b>Ctrl-C</b>	Isto irá copiar o conteúdo da janela de ampliação para a área de transferência.
<b>Ctrl-M</b>	Mostra/Oculta a barra de menus.
<b>Ctrl--</b>	Reduzir
<b>Ctrl-+</b>	Ampliar
<b>Ctrl-Q</b>	Sai do aplicativo.

Tabela 3.1: Atalhos de teclado padrão

## Capítulo 4

# Créditos e licença

KMagnifier

Direitos autorais do programa 2001-2003 Sarang Lakare [sarang@users.sf.net](mailto:sarang@users.sf.net) e 2003-2005 de Olaf Schmidt [ojschmidt@kde.org](mailto:ojschmidt@kde.org).

Contribuições:

- Michael Forster [forster@fmi.uni-passau.de](mailto:forster@fmi.uni-passau.de) (autor original)

Direitos autorais da documentação 2002 Sarang Lakare [sarang@users.sf.net](mailto:sarang@users.sf.net) e 2004-2005 Olaf Schmidt [ojschmidt@kde.org](mailto:ojschmidt@kde.org)

Tradução de Marcus Gama [marcus.gama@gmail.com](mailto:marcus.gama@gmail.com)

Esta documentação é licenciada sob os termos da [Licença de Documentação Livre GNU](#).

Este programa é licenciado sob os termos da [Licença Pública Geral GNU](#).