

Unicamplogo 1.0: Pacote \LaTeX para Produção do Logotipo da Unicamp

Informática – IMECC – Unicamp

Setembro 2011

Estas notas descrevem o modo de utilização do pacote `unicamplogo`, que é destinado à geração do logotipo da Unicamp em documentos do \LaTeX , em alguns estilos e tamanhos pré-definidos.

Informações Importantes:

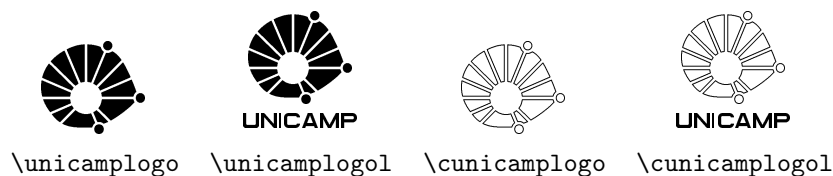
1. Para usar este pacote, é **necessário instalar os arquivos de estilo correspondentes**, como explicado ao final deste documento.
2. **O logotipo da Unicamp é marca registrada da Universidade Estadual de Campinas.** É vedado seu uso em materiais não oficiais da universidade sem autorização prévia, por escrito, da Reitoria da Universidade.

1 Como usar o pacote `unicamplogo`

Este pacote define macros para a geração de algumas variantes do logotipo da Unicamp. Para usá-lo, basta inserir a seguinte linha no preâmbulo do documento \LaTeX :

```
\usepackage{unicamplogo}
```

As macros que são definidas pelo pacote, bem como os formatos dos logotipos que elas produzem são as seguintes:



Só estão disponíveis as versões monocromáticas dos logotipos.

As macros acima também admitem um argumento opcional, que define um fator de escala do logotipo. A forma mais geral do comando é:

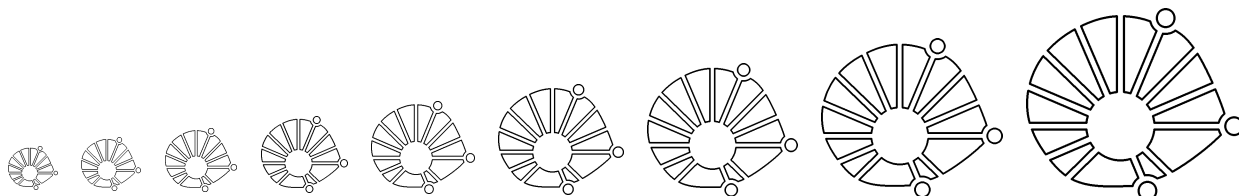
```
\unicamplogocmd[escala]
```

onde `\unicamplogocmd` é um dos quatro comandos acima e $\langle \textit{escala} \rangle = \text{tiny}, \text{scriptsize}, \text{footnotesize}, \text{small}, \text{normalsize}, \text{large}, \text{Large}, \text{huge}$ ou `Huge`.

Por exemplo, os comandos

```
\cunicamplogo[tiny], \cunicamplogo[scriptsize], ..., \cunicamplogo[Huge]
```

produzem, respectivamente, os logotipos:



Se o argumento opcional não for especificado, o valor ‘`normalsize`’ será utilizado, ou seja,

`\unicamplogocmd = \unicamplogocmd[normalsize]`.

onde `\unicamplogocmd = \unicamplogo, \unicamplogol, etc.`

Note que embora o argumento opcional tenha o mesmo nome dos comandos usados no \LaTeX para alterar o tamanho da fonte corrente do documento, o tamanho do logotipo não é alterado pela execução dos comandos correspondentes, ou seja, `\unicamplogo[huge]` **não** é equivalente a `\huge\unicamplogo`.

2 Instalação do Pacote

Este pacote é parte de uma coleção de utilitários que foi desenvolvida pela Informática/IMECC. Para facilitar a instalação, todas as classes e pacotes da coleção foram colocadas em um único arquivo compactado, que está disponível na página da Informática, no endereço

<http://www.ime.unicamp.br/informatica>

Clique na aba “Suporte → Arquivos” na barra lateral à esquerda da página e procure (na seção “Ferramentas para \TeX / \LaTeX ”) pelo arquivo:

`imecclatex- $\langle x.x \rangle$.zip`

onde $\langle x.x \rangle$ é o número da versão (atualmente, “1.0”).

Este arquivo deve ser descompactado em um local “apropriado”, conforme a distribuição do sistema \TeX / \LaTeX que você estiver utilizando. Seguem abaixo as instruções específicas para as distribuições mais comuns utilizadas no IMECC:

Mik \TeX / Windows

1. Descompacte `imecclatex- $\langle x.x \rangle$.zip` em `C:\`. Vai ser criada uma pasta `C:\texmf`, contendo os arquivos da coleção.
2. No menu do Windows, acesse “Todos os Programas → MikTeX 2.x → Maintenance → Settings” para abrir a janela “MikTeX Options”.
3. Selecione a aba “Roots” e clique no botão “Add”.
4. Selecione a pasta onde o conteúdo da coleção foi descompactado (`C:\texmf`) e clique no botão “OK”.

\TeX Live / Linux

Descompacte o arquivo `imecclatex- $\langle x.x \rangle$.zip` na sua pasta de trabalho ($\langle homedir \rangle$). Será criada a pasta $\langle homedir \rangle/\text{\texttt{texmf}}$, contendo os arquivos do pacote. (No \TeX Live, que é a distribuição “oficial” do \TeX para os sistemas Linux, esta é a pasta padrão para a colocação de arquivos de classe/estilos para uso pessoal.)