

Lista de Figuras

Lista de Tabelas

1 Figuras flutuantes

Elemento flutuante é aquele que não precisa ser colocado obrigatoriamente na posição “digitada”, mas que será colocado na melhor posição possível em termos de apresentabilidade.

A figura flutuante é especificado pelo ambiente `figure` e a tabela flutuante é especificado pelo ambiente `table`

A figura `??` é um elemento de figura flutuante contendo texto como elemento.

Aqui se coloca a primeira figura

Figura 1: Primeira figura

O primeiro parâmetro é ordem em que tenta inserir a figura.

h Onde foi digitado

b na parte inferior da página

t na parte superior da página

p página separada.

! ignorar a restrição de espaçamento.

No ambiente flutuante, o `LATEX` tentará as posições seguindo a lista de especificação dos parâmetros e inserirá na primeira posição que satisfizer a exigência. Caso nenhuma posição for conveniente, criará uma página separada especialmente para ele.

Durante a tentativa de inserção, existem restrições estéticas tal como considerar inadequado quando sobra muito pouco espaço para texto. Restrições como estas podem ser ignoradas quando utilizar a opção “!”

Para colocar moldura, usa-se o `fbox`, mas ele não pode ter parágrafo como argumento. neste caso, podemos usar a combinação com `minipage` como na figura `??`.

O elemento de figura simples podem ser gerados usando os comandos de \LaTeX , mas os mais complexos em geral, é aconselhável desenhar no editor gráfico apropriado e inserir. a figura ?? mostra o caso simples de elemento gráfico usando ambiente `picture`.

2 Tabelas flutuantes

A tabela flutuante é criado da forma similar, usando o ambiente `table`. Os argumentos opcionais para controlar a posição de inserção é mesmo da figura. Veja a Tabela reftab;simp que ilustra a tabela flutuante, contendo texto como elemento.

Aqui se coloca a primeira tabela

Tabela 1: Primeira tabela

Normalmente, a tabela é criado pelo ambiente apropriado como `tabular` ou similar. Alguns casos, podem ser criados como arquivo separado e inserido como no caso de figuras.

Note que, podemos criar moldura, incluindo o título da tabela através de `fbox` combinado com o `minipage`.

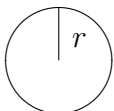
No caso da Tabela ?? ilustra o uso de `tabular` dentro do ambiente `table` para criar tabela flutuante.

Note que, o comando `supressfloats` podem ser usados para impedir que mais `floats` sejam inseridas na página específica, mas os floats com opção “!” não respeitam este comando.

Para que floats não processados (que ainda não foram colocados) sejam postos antes de mudar a página, basta usar `clearpage` ou `cleardoublepage`

Aqui insere a segunda
figura

Figura 2: Segunda figura



$\acute{area} = \pi r^2$

Figura 3: Área do círculo

usado para limpar configurações de páginas (chamado pelo `chapter`, por exemplo).

cenouras (500g)	R\$0,50
cogumelos (vidro de 500g)	R\$5,00
batata (1Kg)	R\$1,20
total	R\$7,20

Tabela 2: usando `tabular`