

O programa “limpa” foi descontinuado, servia para auxiliar os usuários a limpar preciosos MB tomados por lixo criado por uma sessão gráfica em uma época em que o home da rede era limitadíssimo e era montado nas máquinas da sala das ETs e demais laboratórios.

Uma forma de identificar o tamanho que estão ocupando as pastas no seu diretório pessoal é através do comando abaixo:

```
du -h --max-depth=1
```

Esse comando irá contar quanto cada pasta possui em arquivos. Cuidado caso você tenha um link para uma pasta que aponta para a pasta anterior (recursivo), pois aí o programa irá se confundir e “travar”. Nesse caso, Ctrl+C interrompe a execução.

~~Como limpar a área de disco Quando a área de disco está cheia é necessário fazer uma limpeza. Para uma boa limpeza devemos saber quais arquivos apagar, o que torna a tarefa trabalhosa e sujeita a erros que podem comprometer o sistema. O programa *limpa* automatiza, em parte, esse trabalho. Muitos programas, normalmente, produzem arquivos que poderiam ser apagados depois de utilizados. O *limpa* detecta alguns desses arquivos e os apaga. Para visualizar as instruções do comando *limpa*, basta executá-lo em alguma janela de comandos. Aparecerão várias opções, que permitem selecionar os arquivos a ser apagados, pelos critérios apresentados. A caixa abaixo representa uma janela do terminal:~~

```
limpa
Remocao de arquivos em subdiretorios do diretorio corrente.

Uso:

limpa -p [ tudo \~ % \# dvi jep ps core ddots padroes cache lixo ]

Onde:

    -p so' imprime os nomes dos arquivos que seriam removidos,
        precedidos pelo seu tamanho arredondado em Kbytes

\~   -> remove *~
%    -> remove *%
\#   -> remove #*#
dvi  -> remove *.dvi
ps   -> remove *.dvi-ps
ddots -> remove arquivos e diretorios com nome começando
        com .. (mas nao se o nome e\' ..)
core -> remove core
cache -> remove o cache do netscape e outros browsers
lixo  -> apaga o .wastebasket e arquivos Trash

tudo -> equivale `a uniao dos acima
menosdvi - tudo, menos os .dvi

padroes -> qualquer sequencia de padroes para
        nomes de arquivos a serem removidos,
        cada padrao entre ' '
```

Em geral, pode-se confiar nos critérios do *limpa* e executá-lo com o seguinte parâmetro:

```
limpa tudo
```

No entanto, é razoável desconfiar desses critérios, principalmente se é a primeira vez que o *limpa* é usado. Com a opção *-p*, ele imprime na tela os nomes de todos arquivos que pretende apagar, mas não executa a remoção:

```
limpa -p tudo
```

Entre os arquivos que o *limpa* apaga estão os *.dvi*, gerados pelo TeX - afinal, é possível regenerar esses arquivos, se necessário. Entretanto, como nem sempre esse é o caso, uma alternativa é chamar:

```
limpa menosdvi
```

que apaga tudo menos *dvi* (e aqui também a opção *-p* pode ser usada).

From:

<https://wiki.ime.usp.br/> - **Wiki da Rede IME**

Permanent link:

https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:como_limpar_a_area_de_disco?rev=1673282837

Last update: **2023-01-09 13:47**

