

# DICA RÁPIDA

<http://www.eq.ufrj.br/links/h2cin/carlosandre>

## Pergunta:

Como salvar variáveis em um arquivo no disco rígido?

## Resposta:

Assuma que temos alguns vetores:

$A=[0\ 1\ 2\ 3\ 4\ 5\ 6\ 7\ 8\ 9\ 10];$

$B=[3];$

$C=[1\ 2\ 4\ 5];$

$D=[3\ 4\ 5];$

Alguns destes vetores talvez representem informação recebida do usuário e que deva ser salva. Quero então salvar essas variáveis em um arquivo no disco rígido do computador. Essa tarefa é possível através do SAVE:

*save nomedoarquivo A B C D*

Esse comando cria então o arquivo de nome “nomedoarquivo.mat” que contém as variáveis. Para recarregar as variáveis no ambiente MATLAB use o comando “load”:

*load nomedoarquivo*