

# Shell

`chsh -s /bin/"seu shell"` → Mostra qual shell você quer usar

O comando `echo` serve para visualizar os comandos das variáveis ou só reproduzir alguma coisa

`comando=ls`

**Variáveis locais:** Variáveis que só ficam disponíveis para o shell atual, ela é restrita somente ao ambiente que ela foi inserida. Ela não fica disponível para o restante do sistema

`LOCAL="sem export na frente"`

**Variáveis globais:** Esse tipo de variável fica disponível tanto para o shell atual quanto para os sub-processos que a utiliza, ela é aberta até para os sistemas que não foram criados

`export GLOBAL="com export na frente"`

## Comandos para ver variáveis

**set** = Lista de variáveis locais

**env** = Lista de variáveis globais

**printenv** = Variáveis em lista

**alias** = é um apelido, quando temos que executar comandos muito grandes é bom usarmos o alias para darmos um apelido

**como usar:**

**criar:** `$ alias var="código" (j="ls - -color -l -a)`

**apagar:** `$ unalias var (unalias nat)`

/etc/profile = ele vai ler esse arquivo ao iniciar o shell, aplica a todos os usuarios do sistema

.bashrc

.bash\_history = arquivo que armazena os comandos (\$HISTSIZE) (fc -l, fc -l 20, fc -l h) (\$HISTFILESIZE)

/etc/issue - exibe mensagens antes do login no sistema

/etc/motd - exibe mensagens apos o login do sistema

/etc/issue.net - exibe mensagens via rede, via logins remotos