# UZIX

**GUIA DE CONSULTA RÁPIDA** 

Escrito e editorado por: Edison Antonio Pires de Moraes eapmoraes@msxall.com www.msxtop.msxall.com

22/05/2004

# **ANOTAÇÕES**

# GUIA DE CONSULTA RÁPIDA DO UZIX

## ADDUSER (Utilitário de Administração)

Formato: adduser

Função: Adiciona um usuário ao sistema.

## ALIAS (Utilitário Shell)

Formato: alias [<nome> [<comando> [<comando> ...]]]
Função: Apresenta ou define um comando alias.

## BANNER (Utilitário Uzix)

Formato: banner < mensagem >

Função: Imprime uma mensagem em caracteres grandes.

## BASENAME (Utilitário Shell)

Formato: basename < nome > [sufixo]

Função: Remove orientação de componentes de um diretório.

## **BOGOMIPS** (Utilitário de Sistema)

Formato: bogomips

Função: Imprime a velocidade de processamento em BogoMips.

## CAL (Utilitário Uzix)

Formato: cal [mês] ano

Função: Apresenta um calendário.

# CAT (Utilitário de Arquivos)

Formato: cat < nomeargs>

Função: Concatena arquivos e imprime na saída standard.

## CD (Utilitário de Arquivos)

Formato: cd [<nomedir>]
Função: Troca diretórios.

## CDIFF (Utilitário de Texto)

Formato: cdiff [-c n] <arq1> <arq2>

Função: Imprime a diferença entre dois arquivos com contexto.

Detalhes: [-c] Produz uma saída contendo n linhas de contexto.

## CGREP (Utilitário de Texto)

Formato: cgrep [-a n] [-b n] [-f] [-l n] [-w n] <padrão> [<arqs>...]

Função: Procura uma string e imprime as linhas onde forem econtradas.

Detalhes: [-a] Número de linhas a apresentar após a linha encontrada

-b] Número de linhas a apresentar antes da linha encontrada

-f] Suprime nome de arquivo na saída.

[-1] Trunca linhas no tamanho n antes da comparação.

-n] Suprime números de linha na saída.

[-w] Define o tamanho da janela (mesmo que -a e -b)

4 UZIX UZIX 17

# CHGRP (Utilitário de Arquivo)

Formato: chgrp <gid> <nomearq>

Função: Troca o usuário proprietário do grupo para cada arquivo.

## CHMOD (Utilitário de Arquivo)

Formato: chmod <modo\_ascii> | <modo\_octal> <nomearqs>
Funcão: Troca as permissões de acesso aos arquivos.

Detalhes: O formato simbólico (ASCII) para o modo é o sequinte:

[ugoa] [+ | -] [rwx], onde

u - usuário a - todos x - gravação g - grupo r - leitura + - adiciona permissão o - outros w - escrita - - remove permissão

O formato numérico (octal) é o seguinte:

1º dígito octal: 1 - salva imagem texto dos atributos

2 - ID de grupo 4 - ID de usuário

2º dígito octal: 1 - execução

digito octal: 1 - execução 2 - escrita

4 - leitura

## CHOWN (Utilitário de arquivo)

Formato: chown <uid> <nomearq>

Função: Troca o usuário comum e o usuário proprietário do grupo para o arquivo

## CHROOT (Utilitário de Arquivo)

Formato: chroot < nomedir>
Função: Troca o diretório raiz.

## CKSUM (Utilitário de Arquivo)

Formato: cksum [<nomearq> [nomearq ...]]

Função: Apresenta o checksum e o tamanho do arquivo.

# CLEAR (Utilitário Shell)

Formato: clear Função: Limpa a tela.

# CMP (Utilitário de Arquivo)

Formato: cmp < nomearq1> < nomearq2>

Função: Compara arquivos.

# CRC (Utilitário de Arquivo)

Formato: crc [<nomearq> [nomearq ...]]

Função: Apresenta o checksum dos dados do arquivo.

# **ANOTAÇÕES**

# <u>UZIX</u>

# CONVENÇÕES USADAS

NOME DO COMANDO (tipo do comando)

Formato: Formatos válidos para o comando

Função: Forma de operação do comando

Detalhes: Descreve alguns detalhes sobre o formato

Os comandos do Uzix são todos carregados do disco. Nesse guia estão descritos todos os comandos e utilitários que são instalados por padrão no UZIX 2.0, embora, em alguns casos, todos os detalhes acerca do formato não estejam descritos, como no editor ED e no comando TOP, por serem muito extensos.

# **NOTAÇÕES DE FORMATO**

<nomearq>

Nome de arquivo na forma: dir1/dir2/arquivo

<nomearqs>

Vários nomes de arquivo na forma: dir1/dir2/arquivo

<nomedir>

Nome de diretório na forma: /dir1/dir2/

[ ] delimita parâmetro opcional.

significa que apenas um dos itens pode ser utilizado.

Um <dispositivo> pode ser:

fd0-fd7 Drives de disquete
null Dispositivo nulo
lpr Impressora
tty/tty0-tty2 Monitor
console Teclado
mem/kmem Memória

sqa0~sqa(n) Particões em disco rígido

sae(n) Particão em disco rígido onde está o UZIX

Ou qualquer outro que esteja instalado.

## CP (Utilitário de Arquivo)

Formato: cp [-pifsmrRvx] < nomearq1> < nomearq2>

cp [-pifsrRvx] <nomearq1> [<nomearq2>...] <dir>

Função: Copia arquivos.

Detalhes: [-p] Preserva todos os atributos do arquivo original

-il Verifica se há arquivo com o mesmo nome no destino

[-f] Remove arguivos no destino

[-s] Copia apenas alguns atributos

[-m] Copia vários subdiretórios para apenas um

[-r] Copia diretórios recursivamente

[-R] Copia diretórios e trata arquivos especiais como ordinários

[-v] Apresenta o nome dos arquivos antes de copiar

-x] Pula diretórios que estão em sistemas de arquivo diferentes de onde a cópia comecou

## CPDIR (Utilitário de Arquivo)

Formato: cpdir [-ifvx] <nomedir1> <nomedir2>

Função: Copia diretórios.

Detalhes: [-i] Verifica se há arquivo com o mesmo nome no destino

[-f] Remove arquivos no destino

v] Apresenta o nome dos arquivos antes de copiar

[-x] Pula subdiretórios que estão em sistemas de arquivo diferentes de onde a cópia comecou

## DATE (Utilitário Uzix)

Formato: date

Função: Apresenta a data e a hora correntes do sistema.

## **DD** (Utilitário de Arquivo)

Formato: dd [if=<nomearq>] [of=<nomearq>] [ibs=<bytes>] [obs=<bytes>]

[bs=<bytes>] [cbs=<bytes>] [files=<número>] [skip=<blocos>] [seek=<blocos>] [count=<blocos>] [conv={ascii | ebcdic | ibm | lcase |

ucase | swab | noerror | sync}]

Função: Copia arquivo convertendo o mesmo.

Detalhes: [if=<nomearq>] Lê de arquivo

[of=<nomearq>] Escreve para arquivo [ibs=<bytes>] Lê <bytes> bytes por vez

[obs=<bytes>] Escreve <bytes> bytes por vez
[bs=<bytes>] Lê e escreve <bytes> bytes por vez
[cbs=<bytes>] Converte <bytes> bytes por vez

[files=<número>] Copia <número> arquivos

[skip=<blockset] Pula <blockset blockset amanho "bs" no início da

entrada

[seek=<blocks>] Pula <blocks> blocks de tamanho "bs" no início da

saída

[count=<blocos>] Copia somente <blocos> blocos de tamanho "bs"

na entrada

6 UZIX

conv = conversão[,conversão...] - converte o arquivo de acordo com os sequintes argumentos:

ascii Converte de EBCDIC para ASCII ebcdic Converte de ASCII para EBCDIC

ibm Converte de ASCII para EBCDIC alternativo lcase converte todos os caracteres para minúsculos ucase Converte todos os caracteres para maiúsculos swab Permuta um par de bytes entrados continua após detectar algum erro sync Completa um bloco "bs" com bytes 00H.

# **DF** (Utilitário de Arquivo)

Formato: df [-ikn]

Função: Apresenta o espaço livre em disco em unidades de 512 bytes.

Detalhes: [-i] Lista informações usadas pelos inodes

[-k] Apresenta em unidades de 1 Kbyte.

[-n] Não acessa /etc/mtab para obter informações

## DHRY (Utilitário de Sistema)

Formato: dhry

Função: Apresenta a velocidade de processamento em dhrystones.

## **DIFF** (Utilitário de Texto)

 $\label{lem:conditional} Formato: \quad diff [-c \, | \, -e \, | \, -C \, n] \, [-br] < nomearq1 > < nomearq2 >$ 

Função: Imprime a diferença entre dois arquivos

Detalhes: [-C n] Produz uma saída contendo n linhas de contexto

[-b] Ignora espaços em branco na comparação

[-c] Produz uma saída contendo 3 linhas de contexto

[-e] Produz um "ed-script" para converter

[-r] Aplica diff recursivamente

# DIRNAME (Utilitário Shell)

Formato: dirname < nomearq>

Função: Imprime o sufixo de um nome de arquivo

# DOSDEL (Utilitário Uzix)

Formato: dosdel <drivedos><nomearqdos>
Função: Apaga um arquivo em discos MSXDOS.

## DOSDIR (Utilitário Uzix)

Formato: dosdir [-Ir] <drivedos>

Função: Lista arquivos de um disco MSXDOS.

Detalhes: [-I] Listagem longa

[-r] Imprime subdiretórios de forma recursiva e descendente

UZIX

15

## UNAME (Utilitário Shell)

Formato: uname [-snrvma]

Função: Imprime informações sobre o sistema.

Detalhes: [-m] Imprime tipo de máquina

[-n] Imprime nome da máquina cliente na rede
 [-r] Imprime distribuição do sistema operacional
 [-s] Imprime nome do sistema operacional
 [-v] Imprime versão do sistema operacional

[-a] Imprime todos os itens acima

## UNIQ (Utilitário de Texto)

Formato: uniq [-cduzN.M+L] [-<campos>] [+<letras>] [<nomearq>] Função: Remove linhas duplicadas em arquivos ordenados.

Detalhes: [-u] Somente imprime linhas não repetidas [-d] Somente imprime linhas duplicadas

[-c] Imprime o número de vezes que a linha é repetida [-z] Mesmo que -c, mas imprime em números octais

[-N.M] Pula N palavras e M letras [+L] Compara somente L letras

## WC (Utilitário de Texto)

Formato: wc [-bhpw] [<nomearq>]

Função: Imprime o número de bytes, palavras e linhas de um arquivo.

Detalhes: [-b] Abre arquivo no modo binário

[-h] Apresenta a ajuda do programa

-p] Contagem de páginas

-w] Encontra a largura máxima de linha

# WHOAMI (Utilitário Shell)

Formato: whoami

Função: Imprime o nome do usuário associado com o ID do usuário atual.

# YES (Utilitário Shell)

Formato: yes [<string>]

Função: Imprime "y" ou <string> repetidamente na saída standard.

14 UZIX UZIX

## TOP (Utilitário Uzix)

Formato: top [-d <atraso>] [-q] [-s] [-i]
Função: Lista os processos mais ativos.

Detalhes: [-d] Especifica o tempo para atualização da tela

[-q] Especifica atualização sem atraso algum

[-s] Modo seguro (desativa comandos interativos)

[-i] Ignora processos ociosos

#### TOUCH (Utilitário de Arquivo)

Formato: touch [-c] [-d <hora/data>] [-m] <nomearq> Função: Troca a hora e a data dos arquivos.

Detalhes: [-c] Não cria arquivos que não existem.

[-d] Troca conforme < hora/data > ao invés de usar a hora/data atual.
Formato: HH:MM:SS DD:MM:AA

[-m] Altera apenas a hora/data de modificação do arquivo

#### TR (Utilitário de Texto)

Formato: tr from to [+<início>] [-<fim>] [<arqentrada> [<arqsaída>]]

Função: Troca os caracteres de um arquivo (translitera).

Detalhes: Sequências de escape:

 :z - faixa vazia
 :a - mesmo que a-zA-Z

 :l - mesmo que a-z
 :u - mesmo que A-Z

 :m - mesmo que á-□
 :b - mesmo que Ç-□

 :r - mesmo que á-□ Ç-□
 :d - mesmo que 0 - 9

 :n - mesmo que a-zA-Z0-9
 :s - mesmo que \001-\040

- toda a faixa ASCII menos \0

## TRACE (Utilitário Uzix)

Formato: trace {on} Função: Modo trace?

# TRUE (Utilitário Shell)

Formato: true

Função: Não faz nada, somente retorna com status de erro 0.

# UMOUNT (Utilitário Uzix)

Formato: umount < dispositivo>

Função: Desmonta sistema de arquivos do dispositivo especificado.

# UMASK (Utilitário Uzix)

Formato: umask [<máscara>] Função: Remove máscaras.

# UNALIAS (Utilitário Shell)

Formato: unalias <nome>

Função: Remove um comando tipo alias.

## DOSREAD (Utilitário Uzix)

Formato: dosread [-a] <drivedos><nomearqdos> [<nomearquzix>]

Função: Lê um arquivo de um disco MSXDOS

Detalhes: [-a] Arquivo ASCII

## **DOSWRITE** (Utilitário Uzix)

Formato: doswrite [-a] <drivedos><nomearqdos> [<nomearquzix>]

Função: Escreve um arquivo em um disco MSXDOS

Detalhes: [-a] Arquivo ASCII

## **DU** (Utilitário Uzix)

Formato: du [-as] [-l n] <nomedir>.....

Função: Apresenta o espaço ocupado por diretórios e subdiretórios Detalhes: [-a] Apresenta o espaço usado por todos os arquivos

[-s] Apenas sumário

[-I] Lista n níveis de subdiretórios

## ECHO (Utilitário Shell)

Formato: echo [-ne] [<string> [<string>...]]
Função: Apresenta uma linha de texto

Detalhes: [-n] Não alimenta linha ao final do texto

-e] Habilita interpretanção dos seguintes caracteres:

\a alerta (campainha) \b backspace

\c suprime alimentação de linha \f avanco de formulário

\n nova linha

\r retorno de carro (return)
\t tabulação horizontal
\v tabulação vertical

\ \ ignora espaço no texto entre \\ (backslash) \
\nnn apresenta caractere de código ASCII nnn (octal) \
\xnn apresenta caractere de código ASCII nn (hex)

# ED (Utilitário de Texto)

Formato: ed <nomearq>

Função: Executa um editor de texto padrão

# **EXIT** (Utilitário de Administração)

Formato: exit [<status>]
Função: Sai da sessão atual.

# FALSE (Utilitário Shell)

Formato: false

Função: Não faz nada; simplesmente retorna com estado de erro "1".

## FGREP (Utilitário de Texto)

Formato: fgrep [-cfhlnsv] [<arquivo\_string>] [<string>] [<nomearq>] .....
Função: Procura uma string e imprime as linhas onde for econtrada.

Detalhes: [-c]

- c] Imprime apenas a quantidade de linhas
- [-f] Procura string no arquivo <nomearg>
- [-h] Omite cabecalhos de arquivo da saída
- [-I] Lista nomes de arquivo apenas uma vez
- [-n] Imprime números de linha para cada linha
- [-s] Apenas status
- [-v] Imprime apenas linhas sem a <string>

## FILE (Utilitário Uzix)

Formato: file < nomearq> [< nomearq>...]

Função: Faz uma suposição sobre qual tipo o arquivo é.

## FLD (Utilitário de Texto)

Formato: fld-u-z\*-[bts?i?fm1.n1,m2.n2] {<arg\_entrada>[>arg\_saida]

Função: Lê e concatena campos de um arquivo Detalhes: [-?] Mostra ajuda. Mesmo que [-h].

-u Descompacta tabs

[-p] Compacta tabs

-z\* Pula os primeiros \* espaços

[-b] Pula os espaços iniciais do campo

[-t] Remove espaços excessivos do campo

[-s?] Separador de campos na saída será "?"
[-i?] Separador de campos na entrada será "?"

[-fm1.n1,m2.n2] definição de campo

m1.n1 - início do campo; m2.n2 - fim do campo, onde  $m = n^{\circ}$  de campos e  $n = n^{\circ}$  de caracteres

[-f#] Pega o campo da entrada do usuário

## FORTUNE (Utilitário Uzix)

Formato: fortune

Função: Imprime, aleatoriamente, um provérbio.

## GREP (Utilitário de Texto)

Formato: grep -cnfv {-p<padrão>] <nomearqs>

Função: Procura uma string e imprime as linhas onde for econtrada.

Detalhes: [-c] Imprime apenas a quantidade de linhas

- [-f] Imprime nomes de arquivos
- [-n] Imprime números de linha para cada linha
- [-v] Imprime apenas linhas sem a <string>
- [-p] Define a string (padrão). Os seguintes caracteres de controle podem ser usados:

## SU (Utilitário de Administração)

Formato: su [<nomeusuário>]

Função: Conecta temporariamente como superusuário ou outro usuário.

#### **SOURCE** (Utilitário Uzix)

Formato: source < nomearq>

Função: Apresenta o "fonte" do arquivo.

## **SUM** (Utilitário de Arquivo)

Formato:sum [<nomearq> [<nomearq>...]]

Função: Analiza a checksum e o contador de blocos do arquivo.

## SYNC (Utilitário de Programação)

Formato: svnc

Função: Descarrega os buffers do sistema de arquivos.

#### TAIL (Utilitário de Texto)

Formato: tail [-c n | -n n] [-f] [<nomearq> [<nomearq>]]
Funcão: Imprime as últimas linhas de um arquivo.

Detalhes: [-c] Imprime n caracteres

[-f] Em FIFO ou arquivo especial, ler depois de EOF

[-n] Imprime n linhas

#### TAR (Utilitário de Arquivo)

Formato: tar [cxt] [voFfpD] <nomeargtape> [<nomearg>...]

Função: Concatena/extrai arquivos para armazenagem.

Detalhes: [c]

- [c] Cria novo arquivo tar
- [x] Extrai arquivos do arquivo tar
- [t] Lista o conteúdo do arquivo tar
- [v] Modo verbose
- [o] Define usuário e proprietário originais na extração
- [F] Ignora erros
- [f] Próximo argumento é o nome do arguivo tar
- p] Restaura modos do arquivo, ignora máscara
- IDI Não adiciona diretórios recursivamente

## TEE (Utilitário Shell)

Formato: tee < nomearq>

Função: Lê da entrada padrão e escreve em um arquivo.

#### TIME (Utilitário Uzix)

Formato: time < comando > [< argumento do comando >]

Função: Executa o comando e imprime a hora real, a hora do usuário e a hora do

sistema (horas-minutos-segundos).

PS (Utilitário Uzix)

Formato: ps [-] [lusmahrn]

Função: Imprime um relatório do estado do processo.

Detalhes: [-I] Formato longo

[-u] Formato usuário (nome do usuário e hora inicial)

[-s] Formato sinal

[-m] Informação sobre memória

[-a] Apresenta processos de outros usuários também

[-h] Sem cabeçalho

[-r] Somente processos em execução

-n] Saída numérica para usuário

PWD (Utilitário Shell)

Formato: pwd

Função: Imprime o caminho do diretório de trabalho atual.

QUIT (Utilitário de Administração)

Formato: quit

Função: Encerra a sessão atual.

REBOOT (Utilitário de Administração)

Formato: reboot

Função: Reseta o computador.

RM (Utilitário de Arquivo)

Formato: rm <nomearq> Função: Remove arquivos.

RMDIR (Utilitário de Arquivo)

Formato: rmdir [-p] < nomedir > Função: Remove diretórios.

Detalhes: [-p] Remove diretório-pai se estiver vazio depois da remoção

do diretório especificado.

SASH (Utilitário tipo Aplicativo)

Formato: sash

Função: É um tipo de shell com comandos internos.

SET (Utilitário de Administração)

Formato: [<nome>[<valor>]]

Função: Apresenta ou define variáveis de ambiente.

**SLEEP** (Utilitário de Administração) Formato: sleep [<segundos>]

Função: Faz o sistema "dormir" por <segundos> segundos.

x caractere ordinário

\ quota qualquer caractere

início de linhafim de linha

. qualquer caractere \nnn valor numérico (estilo C)

:I minúsculas
:u maiúsculas
:a alfabéticos
:d dígitos (numéricos)
:n alfanuméricos
:r caracteres russos

:s espaço :t tabulação

:c caracteres de controle (exceto LF e TAB)

:e inicia sub-expressão \* repete zero ou mais + repere um ou mais

opcionalmente procura a expressão
 qualquer destes (na faixa DE-PARA)

[^..] qualquer exceto estes

**HEAD** (Utilitário de Texto)

Formato: head [-n] [<nomearqs> ...]

Função: Imprime as primeiras linhas do arquivo

Detalhes: [-n] número de linhas a imprimir (o padrão é 10)

**HELP** (Utilitário Uzix)

Formato: help

Função: Imprime alguns comandos com o respectivo formato.

INIT (Utilitário de Administração)

Formato: /bin/init

Função: Controle de inicialização de processos.

KILL (Utilitário Uzix)

Formato: kill [-sinal] pid [pid...]

Função: Termina processos do sistema.

Detalhes: [-sinal] é um sinal a ser enviado para um processo que está rodando (ex.

HUP, INT, QUIT, KILL ou 9).

LOGIN (Utilitário de Administração)

Formato: login <nomeusuário> Função: Inicia uma sessão.

10 UZIX UZIX 11

## LN (Utilitário de Texto)

Formato: In [-ifsSmrRvx] < nomearq1> < nomearq2>

In [-ifsSrRvx] <nomearg> [<nomearg>...] <nomedir>

Função: Adiciona links entre arquivos.

Detalhes: [-i] Avisa antes de remover arquivos destino existentes

- -fl Remove arguivos destino existentes
- [-s] Adiciona link simbólico
- [-S] Adiciona link simbólico enquanto tenta link normal
- Í-mí Intercala árvores
- [-r] Adiciona link recursivo para diretórios
- [-R] Mesmo que [-r]
- [-v] Imprime o nome do arquivo antes de adicionar link
- [-x] Pula subdiretórios que estão em sistemas de arquivo diferentes de onde a adicão de links comecou

## LOGOUT (Utilitário Uzix)

Formato: logout

Função: Encerra uma sessão

## LS (Utilitário de Arquivo)

Formato: Is [-1ACFLRacdfgiklgrstu] [<nomearg> [<nomearg>...]]

Função: Lista o conteúdo de diretórios.

Detalhes: [-1] Usa apenas uma coluna na saída

- [-A] Lista todos os arquivos, exceto "." e ".."
- [-C] Ordena arquivos na listagem (em colunas)
- [-C] Ordena arquivos na listageni (em cont
- [-F] Não identifica o tipo de arquivo
- [-L] Lista os arquivos pelos links simbólicos
- [-R] Lista o conteúdo dos diretórios recursivamente
- [-a] Lista todos os arquivos, inclusive "." e ".."
- [-c] Ordena arquivos de acordo com a data de alteração
- [-d] Lista diretórios como outros arquivos
- [-f] Não ordena arquivos e diretórios
- [-g] Imprime o nome do usuário proprietário do grupo
- [-i] Imprime o número do inode dos arquivos
- [-k] Imprime o tamanho dos arquivos em Kbytes
- [-I] Imprime os atributos dos arquivos
- [-q] Imprime interrogações no lugar de caracteres especiais
- [-r] Ordena arquivos e diretórios em ordem inversa
- [-s] Imprime o tamanho dos arquivos em bytes
- [-t] Ordena arquivos de acordo com a data de criação
- [-u] Ordena arquivos de acordo com a data do último acesso

## MAN (Utilitário de Sistema)

Formato: man -wqv [seção] <nomecomando>

Função: Apresenta o manual on-line

Detalhes: -w Apresenta apenas o manual com seção/nome exatos

- Modo silencioso, para comandos formatadores defeituosos
- -v Modo de apresentação formatada (verbose)

#### MKDIR (Utilitário de Arquivo)

Formato: mkdir [-p] [-m < modo>] < nomedir>

Função: Criar diretórios.

Detalhes: [-p] Cria diretórios-pai (parents) de acordo com a máscara

[-m] Define o modo (0666 menos os bits de umask)

## MKNOD (Utilitário de Arquivo)

Formato:  $mknod[-m < modo>] < nomearq> \{b | c | u\} < maior> < menor>$ 

Função: Cria arquivos especiais Detalhes: [-m] Define o modo

b Arquivo bufferizado (bloco)

c ou u Arquivo não bufferizado (caractere)

## MORE (Utilitário Uzix)

Formato: more <nomearqs>
Função: Utilitário de paginação.

Detalhes: Quando o prompt estiver presente, usar as seguintes teclas:

espaço Apresenta a próxima página return Apresenta a próxima linha n Vai para o próximo arquivo, se existir p Vai para o arquivo anterior, se existir

q Abandona o comando more

## MOUNT (Utilitário Uzix)

Formato: mount [-r] < dispositivo > < caminho >

Função: Monta o <dispositivo> no <caminho> especificado.

Detalhes: [-r] Monta no modo somente-leitura

#### MV (Utilitário de Arquivo)

Formato: mv [-isfmvx] <nomearg1> <nomearg2>

mv [-ifsvx] <nomearg> [<nomearg> ...] <nomedir>

Função: Renomeia ou move arquivos.

Detalhes: [-i] Avisa antes de sobrescrever arquivos com mesmo nome

[-f] Remove arquivos-destino existentes

[-s] Cria link simbólico e não move o arquivo

m] Intercala diretórios sem procurar diretório alvo

[-v] Imprime o nome dos arquivos antes de mover

-x] Pula subdiretórios que estão em sistemas de arquivo diferentes de onde o movimentação de args comecou

## PASSWD (Utilitário de Administração)

Formato: passwd [<login>]
Funcão: Troca a senha do usuário

## PROMPT (Utilitário Shell)

Formato: prompt <string>
Função: Altera o prompt do Uzix.