

grep

Busca por PADRÃO em cada arquivo ou via STDIN.
PADRÃO é, por padrão, uma expressão regular básica
(BRE) Basic Regular Expression.



Sintaxe:

grep [OPÇÃO] 'PADRÃO' [ARQUIVO]

Seleção e interpretação de expressão regular:

-E, --extended-regexp

PADRÃO é uma expressão regular estendida (ERE)

-F, --fixed-strings

PADRÃO são textos separados por nova linha

-G, --basic-regexp

PADRÃO é uma expressão regular básica (BRE)

-e, --regexp=PADRÃO

usa PADRÃO como uma expressão regular

-f, --file=ARQUIVO

obtem PADRÃO do ARQUIVO

-i, --ignore-case

ignora diferenças entre maiúsculas/minúsculas

-w, --word-regexp

força PADRÃO a coincidir só com palavras inteiras

-x, --line-regexp

força PADRÃO a coincidir só com linhas inteiras

-z, --null-data

uma linha de dados termina com byte 0, e não com caractere de nova linha

Miscelânea:

-s, --no-messages

suprime mensagens de erro

-v, --invert-match

seleciona somente linhas não coincidentes

Controle de saída:

-m, --max-count=NÚM

interrompe depois de NÚM ocorrências

-o, --only-matching

mostra apenas a parte da linha que coincide com o PADRÃO

-q, --quiet, --silent

inibe todas as mensagens normais de saída

--exclude-from=ARQUI

ignora arquivos que casam com algum padrão escrito em ARQUIVO

--exclude-dir=PADRÃO

diretórios que casam com PADRÃO serão ignorados

-H, --with-filename

emite o nome do arquivo para cada ocorrência