ASSOC Exibe ou modifica associações de extensões de arquivo.

ATTRIB Exibe ou altera atributos de arquivos.

BREAK Define ou limpa a verificação estendida CTRL+C.

BCDEDIT Define propriedades no banco de dados de inicialização para

controlar o carregamento da inicialização.

CACLS Exibe ou modifica listas de controle de acesso de arquivos.

CALL Chama um programa em lotes por meio de outro.

CD Exibe o nome do diretório atual ou faz alterações nele.

CHCP Exibe ou define o número da página de código ativa.

CHDIR Exibe o nome do diretório atual ou faz alterações nele.

CHKDSK Verifica um disco e exibe um relatório de status.

CHKNTFS Exibe ou modifica a verificação do disco na inicialização.

CLS Limpa a tela.

CMD Inicia uma nova instância do interpretador de comandos do

Windows.

COLOR Define as cores padrão do primeiro plano e do plano de fundo

do console.

COMP Compara o conteúdo de dois arquivos ou grupos de arquivos.

COMPACT Exibe ou altera a compactação de arquivos em partições NTFS.

CONVERT Converte volumes FAT em NTFS. Não é possível converter a

unidade atual.

COPY Copia um ou mais arquivos para outro local.

DATE Exibe ou ajusta a data.

DEL Exclui um ou mais arquivos.

DIR Exibe uma lista de arquivos e subdiretórios em um diretório.

DISKCOMP Compara o conteúdo de dois disquetes.

DISKCOPY Copia o conteúdo de um disquete para outro.

DISKPART Exibe ou configura propriedades de partição de disco.

DOSKEY Edita linhas de comando, volta a chamar comandos do Windows e

cria macros.

DRIVERQUERY Exibe status e propriedades do driver de dispositivo atual.

ECHO Exibe mensagens ou ativa/desativa o eco de comandos.

ENDLOCAL Encerra a localização de alterações de ambiente em um arquivo

em lotes.

ERASE Exclui um ou mais arquivos.

EXIT Sai do programa CMD.EXE (interpretador de comandos).

FC Compara dois arquivos ou grupos de arquivos e exibe as

diferenças entre eles.

FIND Procura uma cadeia de caracteres de texto em um ou mais

arquivos.

FINDSTR Procura cadeias de caracteres em arquivos.

FOR Executa um determinado comando para cada arquivo em um grupo

de arquivos.

FORMAT Formata um disco para ser usado com o Windows.

FSUTIL Exibe ou configura as propriedades do sistema de arquivos.

FTYPE Exibe ou modifica os tipos de arquivo utilizados em

associações de extensões de arquivo.

GOTO Direciona o interpretador de comandos do Windows para uma

linha identificada em um programa em lotes.

GPRESULT Exibe informações de diretiva de grupo para o computador ou

usuário.

GRAFTABL Permite que o Windows exiba um conjunto de caracteres

estendidos em modo gráfico.

HELP Fornece informações de ajuda sobre comandos do Windows.

ICACLS Exibir, modificar, fazer backup ou restaurar ACLs de

arquivos e diretórios.

IF Realiza processamento condicional em arquivos em lotes.

LABEL Cria, altera ou exclui o rótulo de volume de um disco.

MD Cria um diretório.

MKDIR Cria um diretório.

MKLINK Cria Vínculos Simbólicos e Links Físicos

MODE Configura um dispositivo do sistema.

MORE Exibe a saída fazendo pausa a cada tela.

MOVE Move um ou mais arquivos de um diretório para outro diretório.

OPENFILES Exibe arquivos abertos por usuários remotos para um

compartilhamento de arquivo.

PATH Exibe ou define um caminho de pesquisa para arquivos executáveis.

PAUSE Suspende o processamento de um arquivo em lotes e exibe uma

mensagem.

POPD Restaura o valor anterior do diretório atual salvo por PUSHD.

PRINT Imprime um arquivo de texto.

PROMPT Altera o prompt de comando do Windows.

PUSHD Salva o diretório atual e o altera em seguida.

RD Remove um diretório.

RECOVER Recupera informações legíveis de um disco defeituoso ou

danificado.

REM Grava comentários (observações) em arquivos em lotes ou no

CONFIG.SYS.

REN Altera o nome de um ou mais arquivos.

RENAME Altera o nome de um ou mais arquivos.

REPLACE Substitui arquivos.

RMDIR Remove um diretório.

ROBOCOPY Utilitário avançado para copiar arquivos e árvores de diretório

SET Exibe, define ou remove variáveis de ambiente do Windows.

SETLOCAL Inicia a localização de alterações de ambiente em um arquivo

em lotes.

SC Exibe ou configura serviços (processos em segundo plano).

SCHTASKS Agenda a execução de comandos e programas em um computador.

SHIFT Altera a posição dos parâmetros substituíveis em um arquivo em

lotes.

SHUTDOWN Permite o desligamento local ou remoto adequado do computador.

SORT Classifica a entrada.

START Inicia uma janela separada para executar um programa ou

comando especificado.

SUBST Associa um caminho a uma letra de unidade.

SYSTEMINFO Exibe a configuração e propriedades específicas da máquina.

TASKLIST Exibe todas as tarefas em execução no momento, inclusive

serviços.

TASKKILL Termina ou interrompe um processo ou aplicativo em execução.

TIME Exibe ou ajusta a hora do sistema.

TITLE Define o título da janela para uma sessão do CMD.EXE.

TREE Exibe graficamente a estrutura de diretórios de uma unidade

ou caminho.

TYPE Exibe o conteúdo de um arquivo de texto.

VER Exibe a versão do Windows.

VERIFY Faz com que o Windows verifique se os arquivos estão gravados

corretamente em um disco.

VOL Exibe o rótulo de volume e o número de série de um disco.

XCOPY Copia arquivos e árvores de diretórios.

WMIC Exibe informações WMI em um comando interativo do shell.

Para obter mais informações sobre ferramentas, consulte a referência a linhas de

comando na ajuda online.

C:\Windows\system32>shutdown /help

Uso: shutdown [/i | /l | /s | /r | /g | /a | /p | /h | /e] [/f]

[/m \\computador][/t xxx][/d [p:]xx:yy [/c "comentário"]]

Sem args Exibir ajuda. É o mesmo que digitar /?.

/? Exibir ajuda. É o mesmo que não digitar nenhuma opção.

/i Exibir a interface gráfica do usuário (GUI).

Esta deve ser a primeira opção.

/l Fazer logoff. Não deve ser usada com a opção /m ou /d

/s Desligar o computador.

/r Desligar e reiniciar o computador.

/g Desligar e reiniciar o computador. Depois que o sistema for

reiniciado, inicie novamente aplicativos registrados.

/a Anular um desligamento do sistema.

Só pode ser usado durante o período de tempo limite.

/p Desativar computador local sem nenhum tempo limite ou aviso.

Pode ser usado com as opções /d e /f.

/h Hibernar o computador local.

Pode ser usado com a opção /f.

/e Documentar o motivo de um encerramento inesperado

de um computador.

/m \\computer Especificar o computador de destino.

/t xxx Definir o período de tempo limite antes do desligamento

para xxx segundos.

O intervalo válido é de 0 a 315360000 (10 anos), com um padrão de

30.

Se o tempo limite for maior que 0, o parâmetro /f será

implícito.

/c "comentário" Comentar o motivo da reinicialização ou do desligamento.

Máximo de 512 caracteres permitido.

/f Forçar o fechamento dos aplicativos em execução sem avisar os usu

ários.

O parâmetro /f é implícito quando um valor maior que 0 é

especificado para o parâmetro /t.

/d [p|u:]xx:yy Forneça o motivo da reinicialização ou do desligamento.

p indica que a reinicialização ou o encerramento é planejado.

u indica que o motivo é definido pelo usuário.

Se nem p nem u forem especificados, o reinício ou encerramento nã

o será

planejado.

xx é o número da razão primária (inteiro positivo menor que 256).

yy é o número da razão secundária (inteiro positivo menor que 65

536).

Razões neste computador:

(E = Esperado U = Inesperado P = planejado, C = definido pelo cliente)

Tipo Primária Secundária Título

U 0 0 Outro (não planejada)

E 0 0 Outro (não planejada)

E P 0 0 Outro (planejado)

U 0 5 Outra falha: o sistema não está respondendo

E 1 1 Hardware: manutenção (não planejada)

E P 1 1 Hardware: manutenção (planejada)

E 1 2 Hardware: instalação (não planejada)

E P 1 2 Hardware: instalação (planejada)

E 2 2 Sistema Operacional: Recuperação (Planejada)

E P 2 2 Sistema Operacional: Recuperação (Planejada)

P 2 3 Sistema operacional: atualização (planejada)

E 2 4 Sistema operacional: reconfiguração (não planejada)

E P 2 4 Sistema operacional: reconfiguração (planejada)

P 2 16 Sistema operacional: service pack (planejado)

2 17 Sistema operacional: hotfix (não planejado)

P 2 17 Sistema operacional: hotfix (planejado)

2 18 Sistema operacional: correção de segurança (não planej)

P 2 18 Sistema operacional: correção de segurança (planejada)

E 4 1 Aplicativo: manutenção (não planejada)

E P 4 1 Aplicativo: manutenção (planejada)

E P 4 2 Aplicativo: instalação (planejada)

E 4 5 Aplicativo: sem resposta

E 4 6 Aplicativo: instável

U 5 15 Falha do sistema: erro de parada

U 5 19 Problema de segurança

E 5 19 Problema de segurança

E P 5 19 Problema de segurança

E 5 20 Perda de conectividade de rede (não planejada)

U 6 11 Falha de energia: fio desconectado

U 6 12 Falha de energia: ambiente

P 7 0 Desligamento de API legacy