**Prompt de Comando Windows**

1. **DIR**: – Listando arquivos e pastas
2. **COPY**: – Copiar arquivos
3. **MOVE**: Mover arquivos ou renomear pastas
4. **MD**: – Criar uma Nova pasta
5. **CD**: Entrar em uma pasta
6. **CD..** : Retornar para a pasta anterior
7. **RD**: Remover pastas
8. **Erase**: Deletar arquivos
9. **del**: Deletar arquivos
10. **ren**: Renomear arquivos (EX: ren imagem.jpg foto.jpg)
11. **TIME**: O comando time permite acertar a hora e o comando date permite corrigir data.
12. **Bootcfg**: Permite ver as configurações do seu menu de boot
13. **Defrag**: Desfragmentador de disco.
14. **Diskpart**: Gerencia as partições de um disco.
15. **Driverquery**: Mostra a lista de drivers instalados no Windows e as respectivas propriedades.
16. **Fsutil**: O comando fsutil tem vários complementos que serão listados digitando-o sem nenhum parâmetro. Digite fsutil fsingo drives e terá a lista dos drives no seu micro.(executar o cmd como administrador)
17. **Gepresult**: Este comando mostrará configurações de usuários e de diretivas de grupos.
18. **Recover**: Permite a recuperação de arquivos em disco danificado.
19. **Reg**: Comando para exportar chaves do registro, copiar, restaurar, comparar, etc.
20. **Schtasks**: Para agendar, executar, alterar ou deletar tarefas numa máquina local ou remota com Windows.
21. **SFC**: Comando que permite verificar arquivos de sistemas alterados de forma indevida e recuperar os arquivos originais e oficiais da Microsoft, o que nem sempre será recomendável. Por exemplo, o arquivo uxtheme.dll modificado para permitir o uso de temas voltaria a ser substituído pelo original.
22. **Shutdown**: O comando shutdown permite desligar ou reiniciar o computador de forma imediata ou agendada.
23. **Systeminfo**: Fornece informações básicas sobre o sistema.
24. **Tasklist**: Mostra a lista de processos sendo executados no Windows.
25. **Taskkill**: Permite finalizar algum processo. O comando é quase sempre usado com base nas informações fornecidas pelo tasklist. Por exemplo, para finalizar o Messenger digite “taskkill /PID 1680”. A identificação do PID de cada processo sendo executado você ficará sabendo com o comando tasklist.
26. **ASSOC**: Exibe ou modifica associações de extensões de arquivo.
27. **AT**: Agenda comandos e programas para serem executados em um computador.
28. **ATTRIB**: Exibe ou altera atributos de arquivos.
29. **BOOTCFG**: Mostra o boot.ini no prompt de comando
30. **BREAK**: Define ou limpa a verificação estendida CTRL+C.
31. **CACLS**: Exibe ou modifica listas de controle de acesso (ACLs) de arquivos.
32. **CALL**: Chama um programa em lotes a partir de outro.
33. **CHCP**: Exibe ou define o número da página de código ativa.
34. **CHKDSK**: Verifica um disco e exibe um relatório de status.
35. **CHKNTFS**: Exibe ou modifica a verificação do disco na inicialização.
36. **CLS**: Limpa a tela
37. **CMD**: Abre uma outra janela de prompt.
38. **COLOR**: Define as cores padrão de primeiro plano do plano de fundo do console
39. **COMP**: Compara o conteúdo de dois arquivos ou grupos de arquivos.
40. **COMPACT**: Exibe ou altera a compactação de arquivos.
41. **CONVERT**: Converte volumes FAT em NTFS.
42. **COPY**: Copia um ou mais arquivos para outro local.
43. **DATE**: Mostra a data atual e permite alterá-la.
44. **DISKCOMP**: Compara o conteúdo de dois disquetes.
45. **DISKCOPY**: Copia o conteúdo de um disquete para outro.
46. **DISKPART**: Faz particionamento de disco
47. **DOSKEY**: Edita linhas de comando, volta a chamar comandos do Windows e cria macros.
48. **ECHO**: Exibe mensagens ou ativa ou desativa o eco de comandos.
49. **ENDLOCAL**: Encerra a localização de alterações de ambiente em um arquivo em lotes.
50. **EXIT**: Sai do programa CMD.EXE (interpretador de comandos).
51. **FC**: Compara dois arquivos ou grupos de arquivos e exibe as diferenças entre eles.
52. **FIND**: Procura uma sequência de texto em um arquivo ou arquivos.
53. **FINDSTR**: Procura seqüências de texto em arquivos.
54. **FOR**: Executa um determinado comando para cada arquivo em um grupo de arquivos.
55. **FORMAT**: Formata um disco rígido ou disquete.
56. **FTYPE**: Exibe ou modifica os tipos de arquivo utilizados em associações de extensões de arquivos.
57. **GOTO**: Direciona o interpretador de comandos do Windows para uma linha identificada em um programa em lotes.
58. **GRAFTABL**: Permite que o Windows exiba um conjunto de caracteres estendidos em modo gráfico.
59. **HELP**: Fornece informações de ajuda sobre comandos do Windows.
60. **HOSTNAME**: Dá o nome do host
61. **IF**: Realiza processamento condicional em arquivos em lotes.
62. **IPCONFIG**: Mostra detalhes das configurações de IP
63. **LABEL**: Cria, altera ou exclui o rótulo de volume de um disco.
64. **MODE**: Configura um dispositivo do sistema.
65. **MORE**: Exibe a saída fazendo pausa a cada tela.
66. **MOVE**: Move um ou mais arquivos de uma pasta para outra pasta.
67. **PAGEFILECONFIG**: Configura memória virtual
68. **PATH**: Exibe ou define um caminho de pesquisa para arquivos executáveis.
69. **PAUSE**: Suspende o processamento de um arquivo em lotes e exibe uma mensagem.
70. **PING**: Checa sua conexão de rede disponível
71. **POPD**: Restaura o valor anterior da pasta atual salva por PUSHD.
72. **PRINT**: Imprime um arquivo de texto.
73. **PROMPT**: Altera o prompt de comando do Windows.
74. **PUSHD**: Salva a pasta atual e, em seguida, altera a mesma.
75. **REM**: Grava comentários (observações) em arquivos em lotes.
76. **REPLACE**: Substitui arquivos.
77. **ROUT**: Mostra detalhes do parâmetro da interface de rede
78. **SCHTASKS**: Agenda e executa algum processo
79. **SET**: Exibe, define ou remove variáveis de ambiente do Windows.
80. **SETLOCAL**: Inicia a localização de alterações de ambiente em um arquivo em lotes.
81. **SHIFT**: Altera a posição dos parâmetros substituíveis em um arquivo em lotes.
82. **SORT**: Classifica a entrada.
83. **START**: Inicia uma janela separada para executar um programa ou comando especificado.
84. **SUBST**: Associa um caminho a uma letra de unidade.
85. **TITLE**: Define o título da janela para uma sessão do CMD.EXE.
86. **TREE**: Exibe graficamente a estrutura de pastas de uma unidade ou caminho.
87. **TYPE**: Exibe o conteúdo de um arquivo de texto.
88. **VER**: Mostra a versão do Windows.
89. **VERIFY**: Faz com que o Windows verifique se os arquivos estão gravados corretamente em um disco.
90. **VOL**: Exibe um rótulo e número de série de volume de disco.
91. **XCOPY**: Copia diretórios com seus subdiretórios. Os comandos abaixo listam comandos
92. adicionais do Windows XP
93. **eventcreate**: Permite ao administrador criar uma mensagem e identificação do evento
94. personalizadas em um log de eventos especificado.
95. **eventquery**: Lista os eventos ou as propriedades de um evento de um ou mais arquivo log.
96. **eventtriggers**: Mostra e configura disparadores de evento.
97. **getmac**: Mostra o endereço MAC de um ou mais adaptador de rede.
98. **helpctr**: Inicia o Centro de Ajuda e Suporte.
99. **ipseccmd**: Configura o Internet Protocol Security (IPSec)
100. **logman**: Gerencia o serviço Logs e alertas de desempenho.
101. **openfiles**: Busca, mostra ou termina arquivos abertos compartilhados.
102. **pagefileconfig**: Mostra e configura a memória virtual.
103. **perfmon**: Abre o monitor do sistema.
104. **prncnfg**: Configure ou mostra as configurações de impressora.
105. **prndrvr**: Adiciona, deleta e lista drivers de impressoras.
106. **prnjobs**: Pausa, continua ou cancela lista de documentos a serem impressos.
107. **prnmngr**: Adiciona, deleta e lista impressoras conectadas, além da impressora default.
108. **prnport**: Cria, deleta e lista portas de impressora TCP/IP
109. **prnqctl**: Imprime uma página de teste, pausa ou reinicia um documento a ser impresso.
110. **schtasks**: Permite que um administrador crie, exclua, consulte, altere, execute e termine tarefas agendadas em um sistema local ou remoto.
111. **typeperf**: grava dados de desempenho na janela de comando ou em um arquivo de log. Para interromper Typeperf, pressione CTRL+C. Comandos do Painel de controle
112. **CERTMGR.MSC** : abre os certificados para o usuário atual
113. **CLICONFG**: abre a configuração dos clientes SQL
114. **COMPMGMT.MSC** : abre a ferramenta de gestão do computador
115. **CONTROL ADMINTOOLS** : abre as ferramentas de administração
116. **CONTROL COLOR** : abre as configurações de aparência
117. **CONTROL FOLDERS** : abre as opções de pastas
118. **CONTROL FONTS** : abre o gerenciador de caracteres
119. **CONTROL INTERNATIONAL ou INTL.CPL** : abre as opções regionais e linguísticas
120. **CONTROL KEYBOARD** : abre as propriedades do teclado
121. **CONTROL MOUSE ou MAIN.CPL** : abre as propriedades do mouse
122. **CONTROL PRINTERS** : abre as impressoras e os faxes disponíveis
123. **CONTROL USERPASSWORDS** : abre o editor de contas dos usuários
124. **CONTROL USERPASSWORDS2 ou NETPLWIZ** : controla os usuários e seus acessos
125. **CONTROL**: abre o Painel de controle
126. **DESK.CPL** : abre as configurações de exibição
127. **DEVMGMT.MSC** : abre o gerenciador de periféricos.
128. **DXDIAG** : abre a ferramenta de diagnóstico DirectX
129. **EVENTVWR ou EVENTVWR.MSC** : abre o observador de eventos
130. **FSMGMT.MSC** : abre as pastas compartilhadas
131. **GPEDIT.MSC** : abre o editor de estratégias de grupo (Para as edições profissionais e mais do Windows)
132. **HDWWIZ.CPL** : abre o assistente “adicionar hardware”
133. **INFOCARDCPL.CPL** : abre o assistente “compatibilidade de programas”
134. **IRPROPS.CPL** : abre o gerenciador de infravermelho
135. **JOY.CPL** : abre a ferramenta do controlador de jogos
136. **LUSRMGR.MSC** : abre o editor dos usuários e grupos locais
137. **MMC**: abre um novo console vazio
138. **MMSYS.CPL** : abre as configurações de som
139. **MOBSYNC** : abre o centro de sincronização
140. **MSCONFIG** : abre a ferramenta de configuração do sistema
141. **NTMSMGR.MSC** : abre o gerenciador de suporte de armazenamento removível
142. **NTMSOPRQ.MSC** : abre as solicitações do operador de armazenamento removível
143. **ODBCAD32** : abre o administrador de fonte de dados ODBC
144. **PERFMON ou PERFMON.MSC** : abre o monitor de confiabilidade e de desempenho Windows.
145. **SECPOL.MSC** : abre as configurações de segurança local
146. **SERVICES.MSC** : abre o gerenciador de serviços
147. **SYSDM.CPL** : abre as propriedades do sistema
148. **SYSEDIT**: abre o editor de configuração do sistema (Atenção, manipular com cautela)
149. **SYSKEY**: abre o utilitário de proteção do banco de dados das contas Windows (Atenção, manipular com extrema cautela ! )
150. **TELEPHON.CPL** : abre a ferramenta de conexão telefônica
151. **TIMEDATE.CPL** : abre as configurações da hora e da data
152. **VERIFICAR** : abre o gerenciador de verificação dos drivers
153. **WMIMGMT.MSC** : abre o “Windows Management Infrastructure”
154. **WSCUI.CPL** : abre o centro de segurança Windows
155. **CALC** : abre a calculadora
156. **CHARMAP** : abre a tabela de caracteres
157. **CMD** : abra o interpretador de comandos (prompt)
158. **DIALER**: abre o numerador telefônico do Windows
159. **DVDPLAY** : abre seu leitor DVD
160. **EUDCEDIT**: abre o editor de caracteres privados
161. **FSQUIRT** : Assistente de transferência Bluetooth
162. **IEXPRESS** : abre o assistente de criação dos arquivos auto extraíveis.
163. **MAGNIFY**: abre a lupa
164. **MIGWIZ**: abre a ferramenta de transferência de
165. **MOVIEMK**: abre o Windows Movie Maker
166. **MRT** : executa o utilitário de remoção de malwares.
167. **MSDT** : abre a ferramenta de diagnósticos e suporte da Microsoft
168. **MSINFO32** : abre as informações do sistema
169. **MSRA** : abre a assistência remota do Windows
170. **MSTSC** : abre a ferramenta de conexão da assistência remota
171. **NOTEPAD** : abre o bloco de notas
172. **OSK**: abre o teclado visual.
173. **SIGVERIF** : abre a ferramenta de verificação das assinaturas de arquivos
174. **SNDVOL** : abre o misturador de volume
175. **SOUNDRECORDER** : abre o gravador
176. **TASKMGR**: abre o gerenciador de tarefas do Windows
177. **WERCON** : abre a ferramenta de relatórios e de
178. **WINVER**: abre a janela para que você conheça a versão do seu Windows
179. **WINWORD** : abre o Word (se estiver instalado)
180. **WMPLAYER**: abre o leitor Windows Media
181. **WRITE ou Wordpad** : abre o Wordpad Comandos de Gestão de discos
182. **CHKDSK**: realiza uma análise da partição especificada nas configurações do comando (Para mais informações, digite CHKDSK /? No interpretador de comandos CMD )
183. **CLEANMGR** : abre a ferramenta de limpeza do disco
184. **DEFRAG** : Desfragmenta o disco rígido
185. **DFRG.MSC** : abre a ferramenta de desfragmentação do disco
186. **DISKMGMT.MSC** : abre o gerenciador de discos
187. **DISKPART**: abre a ferramenta de particionamento (manipulação pesada) Comandos de Gestão das redes e Internet
188. **CONTROL NETCONNECTIONS ou NCPA.CPL** : abre as conexões da rede
189. **FIREWALL.CPL** : abre o firewall do Windows
190. **INETCPL.CPL** : abre as propriedades da internet
191. I**PCONFIG**: exibe as configurações dos endereços IP no computador Atalhos e comandos
192. **%HOMEDRIVE%** : abre o explorador na partição onde o sistema operacional está instalado
193. **%HOMEPATH%** : abre a pasta do usuário conectado
194. C:\Documents and settings\[nome do usuário]
195. **%PROGRAMFILES%** : abre a pasta de instalação de outros programas (Program Files)
196. **%TEMP% ou %TMP%**: abre a pasta temporária
197. **%USERPROFILE%** : abre a pasta do perfil do usuário conectado
198. **%WINDIR% ou %SYSTEMROOT%** : abre a pasta de instalação do Windows %WINDIR%\system32\rundll32.exe
199. shell32.dll,Control\_RunDLL hotplug.dll : exibe a janela “Retirar o dispositivo com segurança”
200. **AC3FILTER.CPL** : abre as propriedades do filtro AC3 (se estiver instalado)
201. **FIREFOX** : executa Mozilla FireFox (se estiver instalado)
202. **JAVAWS**: Visualiza o cache do software JAVA (se estiver instalado)
203. **LOGOFF** : fecha a sessão
204. **SFC /SCANNOW** : varre, imediatamente, todos os arquivos do sistema e localiza os que estão danificados
205. **SFC/VERIFYONLY** : varre apenas os arquivos do sistema
206. **SFC/SCANFILE** =”nome e caminho do arquivo”: varre o arquivo especificado e repara, caso esteja danificado
207. **SFC/VERIFYFILE** =”nome e caminho do arquivo”: varre apenas o arquivo especificado
208. **SFC/SCANONCE** : varre os arquivos do sistema no
209. arranque seguinte
210. **SFC/REVERT** : repõe a configuração inicial (Para mais informações, digite SFC /? no interpretador de comandos
211. **SHUTDOWN**: desliga o Windows
212. **SHUTDOWN-A** : interrompe a desconexão do Windows
213. **Driverquery**: O driverquery é uma ferramenta que fornece informações sobre os drivers de hardware instalados em seu computador. Você pode usar o comando **driverquery -v** ou **driverquery -si**
214. **Powercfg**: é um comando que lhe ajuda a habilitar recursos e obter várias informações sobre a energia do computador, como habilitar a hibernação e obter informações sobre o consumo de energia do Windows.
215. **Pathping**: O “pathping” é uma versão avançada do ping que exibe várias informações sobre a rota dos pacotes e lhe ajuda a descobrir onde está o problema. Como o ping, digite “pathping” + o nome ou o endereço IP do host.

**Outros Comandos:**

1. Abre filtro AC3 (se instalado) = **ac3filter.cpl**
2. Acerca do Windows (Ver a versão do Windows) = **winver**
3. Actualizações automáticas = **wuaucpl.cpl**
4. Adicionar ou remover programas = **appwiz.cpl**
5. Administrador da origem de dados de ODBC = **odbccp32.cpl**
6. Ajuda e suporte = **msinfo32**
7. Armazenamento amovível = **ntmsmgr.msc**
8. Assistente de acessibilidade = **accwiz**
9. Assistente de câmara ou scanner = **wiaacmgr**
10. Assistente de configuração de rede = **netsetup.cpl**
11. Assistente de cópia de segurança ou restauro = **ntbackup**
12. Assistente de ligação à Internet = **icwconn1 / inetwiz**
13. Assistente de transferência de definições e de ficheiros = **migwiz**
14. Assistente de transferência de ficheiros do Bluetooth = **fsquirt**
15. Assistente para adicionar hardware = **hdwwiz.cpl**
16. Calculadora = **calc**
17. Centro de segurança do Windows = **wscui.cpl**
18. Certificados = **certmgr.msc**
19. Cliente Telnet = **telnet**
20. Configuração de protocolo de Internet (apagar informações de DNS ) = **ipconfig /flushdns**
21. Configuração de protocolo de Internet (Todas as conexões ) = **ipconfig /release**
22. Configuração de protocolo de Internet (ver DNS ) = **ipconfig /displaydns**
23. Configuração de protocolo de Internet (ver tudo) = **ipconfig /all**
24. Configuração de protocolo de Internet (Modificar DHCP Class ID) = **ipconfig** **/setclassid**
25. Configuração do IP = **ipconfig**
26. Constas de utilizadores = **nusrmgr.cpl**
27. Definições da segurança local = **secpol.msc**
28. Desfragmentador do disco = **dfrg.msc**
29. Desliga o utilizador do Windows = **logoff**
30. Editor de carácter privado = **eudcedit**
31. Editor de configuração do sistema = **sysedit**
32. Editor de registo = **regedit / regedit32**
33. Ferramenta de diagnóstico do Direct X = **dxdiag**
34. Ferramenta de importação de livro de endereços = **wabmig**
35. Ferramenta de remoção de software malicioso Microsoft Windows = **mrt**
36. Ferramentas administrativas = **control admintools**
37. Firewall do Windows = **firewall.cpl**
38. Fontes = **fonts**
39. Gestão de computadores = **compmgmt.msc**
40. Gestão de discos = **diskmgmt.msc**
41. Gestor de dispositivos = **devmgmt.msc**
42. Gestor de objectos – pacote = **packager**
43. Gestor de partições do disco = **diskpart**
44. Gestor de tarefas do Windows = **taskmgr**
45. Gestor de utilitários = **utilman**
46. Gestor de verificador de controladores = **verifier**
47. HyperTerminal = **hypertrm**
48. Iexpress Wizard = **iexpress**
49. Impressoras e faxes = **control printers**
50. Infra-estrutura de gestão do Windows = **wmimgmt.msc**
51. Iniciar Windows Update = **wupdmgr**
52. Itens a sincronizar = **mobsync**
53. Ligação ao ambiente de trabalho remoto = **mstsc**
54. Ligações de rede = **ncpa.cpl / control netconnections**
55. Limpeza do disco = **cleanmgr**
56. Linha de comandos = **cmd**
57. Lista telefónica = **rasphone**
58. Livro de endereços = **wab**
59. Mapa de caracteres = **charmap**
60. Marcador telefónico = **dialer**
61. Nero (se instalado) = nero
62. Netmeeting = **conf**
63. Notepad = notepad
64. Nview Desktop Manager (se instalado) = **nvtuicpl.cpl**
65. Opções de acessibilidade = **access.cpl**
66. Opções de pastas = **control folders**
67. Opções regionais e de idioma = **intl.cpl**
68. Outlook Express = **msimn**
69. Painel de controlo = **control**
70. Painel de controlo Java (se instalado) = **jpicpl32.cpl**
71. Paint = **pbrush**
72. Partilhas DDE = **ddeshare**
73. Pasta de impressoras = **printers**
74. Pastas partilhadas = **fsmgmt.msc**
75. Pedidos do operador de armazenamento amovível = **ntmsoprq.msc**
76. Performance Monitor = **perfmon**
77. Performance Monitor = **perfmon.msc**
78. Phone and Modem Options = **telephon.cpl**
79. Pinball para Windows = **pinball**
80. Power Configuration = **powercfg.cpl**
81. Procura rápida (quando ligada) = **findfast.cpl**
82. Propriedade des visualização = **control color**
83. Propriedades da internet = **inetcpl.cpl**
84. Propriedades de data e hora = **timedate.cpl**
85. Propriedades de senhas = **password.cpl**
86. Propriedades de som e dispositivos de áudio =**mmsys.cpl**
87. Propriedades de visualização = **control desktop/desk.cpl**
88. Propriedades do Mouse = **main.cpl / control mouse**
89. Propriedades do sistema = **sysdm.cpl**
90. Propriedades do teclado = **control keyboard**
91. Protecção de base de dados do Windows = **syskey**
92. Protecção de ficheiros do Windows (analisar em cada arranque) **sfc /scanboot**
93. Protecção de ficheiros do Windows (analisar no próximo arranque) = **sfc** **/scanonce**
94. Protecção de ficheiros do Windows (analisar) = **sfc /scannow**
95. Protecção de ficheiros do Windows (repor configuração de fábrica) = **sfc /reve**rt
96. Quicktime (se instalado) = **QuickTime.cpl**
97. Real Player (se instalado) = **realplay**
98. Scanners e câmaras = **sticpl.cpl**
99. Serviço de indexação = **ciadv.msc**
100. Serviços = **services.ms c**
101. Serviços componentes = **dcomcnfg**
102. Tarefas agendadas = **control schedtasks**
103. Teclado Virtual = **osk**
104. Tipos de letra = **control font s**
105. Tweak UI (se instalado ) = **tweakui**
106. Utilitário de configuração do sistema = **msconfig**
107. Utilitário de rede do cliente de SQL Server = **cliconfg**
108. Utilitário de verificação de ficheiros do sistema = **sfc**
109. Utilitário de verificação do disco = **chkdsk**
110. Utilitário Dr. Watson para o Windows = **drwtsn32**
111. Utilizadores e grupos locais = **lusrmgr.msc**
112. Verificação de assinatura do ficheiro = **sigverif**
113. Visualizador da área de armazenamento = **clipbrd**
114. Visualizador de aplicações de java (se instalado) = **javaws**
115. Visualizador de eventos = **eventvwr.msc**
116. Windows Magnifier = **magnify**
117. Windows Media Player = **wmplayer**
118. Windows Messenger (Executar MSN) = **msmsgs**
119. Wordpad = **write**

Conclusão

Não se pode negar que comando executado pelo prompt ajudam e agilizam vários processos, como por exemplo, desligar o computador, verificar as configurações da placa de rede(ipconfig). Todo profissional de TI ou entusiasta que utiliza Windows conhece e usa frequentemente pelo menos 5 comandos apresentado na matéria.