

Teclado: um modelo para cada atividade

A primeira coisa que estudamos em um curso de informática é que um computador é uma unidade de processamento, com periféricos de entrada e de saída. Assim, o teclado é um periférico de interface humana de entrada de dados, pois por meio dele que inserimos a maior parte dos dados em um computador. O teclado do computador é uma adaptação dos antigos teclados de máquinas de escrever. Os arranjos mais comuns em países ocidentais se baseiam no padrão QWERTY e variantes próximas, como o plano de AZERTY francês. No Brasil, a ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) padronizou o padrão QWERTY com os acentos e sinais usados no português brasileiro. O layout das teclas tem como finalidade facilitar a digitação. Assim, as teclas mais usadas foram agrupadas em posições estratégicas, de modo que a digitação se torne menos cansativa. Para que uma pessoa desenvolva rapidez na digitação é importante fazer um curso de digitação antes de começar a usar o computador. Assim, as crianças devem ser impedidas de digitar textos enquanto não fizerem um curso de digitação. Nesses cursos, o usuário aprende a posicionar as mãos no teclado e posicionar cada dedo nas teclas certas. Assim, desenvolve a habilidade de teclar corretamente sem precisar olhar para o teclado. Se o usuário começar a usar o teclado da forma errada, dificilmente conseguirá aprender a forma certa depois. Existem muitos tipos de [teclado](#). As teclas básicas são em torno de 104. Além delas existem as teclas de atalho e as teclas especiais, que ativam determinadas funções do computador. Assim, o usuário pode escolher dezenas de modelos diferentes conforme seu interesse. O layout da entrada de dados ser o mesmo, apenas acrescido de teclas especiais. Outra variação está no formato dos teclados, como a inclinação, a distância entre as teclas, o desenho anatômico e ergonômico, a conectividade com o computador. Atualmente, a maioria dos teclados liga-se ao computador pela porta USB. As conexões PS2 ainda são muito usadas. Conexões DIN e seriais usadas antigamente estão mais presentes.

Sobre o Autor

Teclado ‐ Existem dezenas de modelos diferentes de [teclados](#). Basicamente, todos usam o mesmo layout para as teclas principais.

Source: <http://www.artigopt.com>