



M O U S E   E   T E C L A D O

# Mouse & Teclado

# ÍNDICE

## CAPÍTULO 1

- Apresentação do Mouse.....07
- Como o mouse funciona.....13
- Os botões do mouse.....16

## CAPÍTULO 2

- Utilizando o mouse com segurança.....26
- Dicas de utilização.....28
- Tipos de mouses.....31

## CAPÍTULO 3

- Funcionamento técnico básico.....37
- Dispositivos com funções semelhantes.....45

## CAPÍTULO 4

- Apresentação do teclado.....53
- Design do Teclado.....57
- Posicionamento correto das mãos.....60

## CAPÍTULO 5

- Teclado alfanumérico.....64
- Teclado de comando.....66
- Teclado numérico.....78
- Teclado de edição.....80
- Teclado de funções.....87

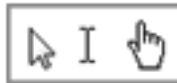
## CAPÍTULO 6

- Tipos de teclados.....93



### COMO O MOUSE FUNCIONA?.....

Há uma seta que aparecerá na tela de seu computador, essa seta corresponde ao mouse. Você moverá o mouse para a esquerda, por exemplo, e a flecha também se moverá para a esquerda. Mova devagar, não é necessário mexer com brutalidade ou velocidade. A seta na tela mostra onde seu mouse está.



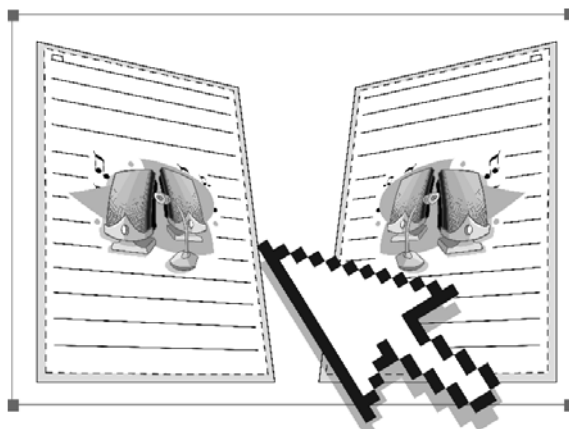
Coloque o mouse perto do teclado, sobre uma superfície limpa e plana, por exemplo, um mousepad (almofada de mouse). Coloque a mão sobre o mouse com suavidade, descansando o dedo indicador no botão esquerdo (no caso de destros) e descanse o polegar ao lado.

## Mouse & Teclado

---



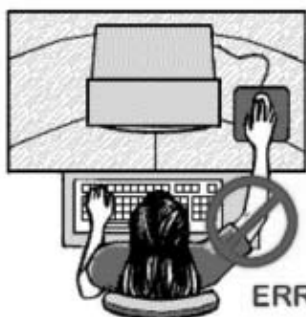
Por exemplo, ao fazer um clique com o botão direito na Lixeira, o programa mostrará um menu que permite abri-la, esvaziá-la, excluí-la ou ver suas propriedades. Se não estiver seguro sobre para que serve um elemento, dê um clique com o botão direito nele.



**Arrastar:** pode mover elementos ao redor da tela, arrastando-os. Para arrastar um objeto selecionado na tela, mantenha pressionado o botão esquerdo, mova o objeto para um novo local, em seguida solte o botão.



Não é necessário levantar o mouse, ele deve sempre estar apoiado a uma superfície plana;



ERRADO



CORRETO

Não é necessário alongar o braço para frente e para traz a cada movimento que fizer com o mouse, o ideal é que o pulso não se movimente, mas sim os dedos. Usar o mouse, fazendo pequenos círculos, pode ajudar a manter o controle da seta, sem se perder na utilização (o que não faz com que seja proibido movimentar o braço, mas na maioria das vezes é desnecessário);

## Mouse & Teclado

---

A maioria dos mouses no mercado atualmente utiliza uma porta USB para conectar-se ao computador. USB é um padrão de indústria para conexão de todos os tipos de periféricos ao computador, incluindo impressoras, câmeras digitais, teclados e mouses. Alguns mouses mais antigos, ainda utilizados atualmente, têm um conector do tipo PS/2, como mostrado aqui:



O mouse com fio é ligado diretamente ao PC, enquanto o mouse sem fio possui um sensor que é ligado diretamente ao micro e o mouse comunica-se com esse sensor por meio de ondas de rádio, não havendo um fio preso ao mouse.



O mouse com fio é ligado diretamente ao micro (porta serial, porta USB ou porta PS/2, dependendo do modelo). Já o mouse sem fio é normalmente alimentado por duas pilhas do tamanho AAA e a única desvantagem do mouse sem fio é trocar as pilhas de tempos em tempos.

### APRESENTAÇÃO DO TECLADO.....



O teclado é um dispositivo de entrada do computador pessoal (PC) e serve como ferramenta para interação. Isso quer dizer que uma das maneiras com as quais você poderá “mexer” no computador é usando o teclado que possibilita acessar os diversos programas de um computador.



O teclado será um de seus principais meios de controlar programas. Imagine que você está em uma nave espacial, nela existem muitos botões de comando e cada um deles tem uma função para que você possa controlar a nave. Assim também acontece com o computador, e será por meio do teclado que você o controlará.

## Mouse & Teclado

---



Para utilizar as teclas com letras, símbolos e números para criar textos, você poderá usar vários programas que atendam a esse propósito. Esses programas são chamados editores de texto.



Alguns editores são bem simples, servindo basicamente para a criação de textos sem formatação. Exemplos: Kate, KWrite, Bloco de Notas, etc. Outros, porém, são complexos e permitem formatação do texto, inserção de imagens, entre outros. Exemplos: OpenOffice Writer, Microsoft Word, etc..



## Mouse & Teclado

---

### TECLADO ALFANUMÉRICO.....

No teclado alfanumérico, que é aquele que se assemelha a máquina de datilografia, existem aproximadamente 57 (cinquenta e sete) teclas que indicam letras, números, símbolos e teclas especiais. Ele ocupa a parte central do teclado e sua formação possui duas categorias de teclas: as de escrita e as de comando.



As teclas de escrita: são próprias da máquina de escrever, possuem 28 letras, 10 números, símbolos de pontuação, símbolos de acentuação, símbolos de interrogação e outros.



As teclas correspondentes aos números e aos símbolos têm duas funções e em alguns casos podem ter até três funções. Elas servem para escrever letras, números e símbolos e, dentro de alguns programas do computador podem ter funções especiais, quando combinadas. Ou seja, pressionando duas teclas ao mesmo tempo, tem-se um resultado específico.