



Manutenção de Periféricos

**Escola Profissionalizante DateMaster
Informática**

Curso: Técnico em Hardware

Aluno: Gleisson Reinaldo da Cruz

Professor: Mário

Turma: segundas, quartas e sextas.



Manutenção de Periféricos

Introdução

- ❑ - Teclado
- ❑ - Mouse
- ❑ - Modem
- ❑ - Drives de CD
- ❑ - Possíveis defeitos
- ❑ - Como consertar?



Manutenção de Periféricos

Teclado

- ❑ Periférico de entrada e saída, com dois tipos básicos de teclado: Captativos e os de contato.
- ❑ Ele é a interface entre máquina e homem.(AT & XT)



Manutenção de Periféricos

Teclado (Cuidados simples)

- ❑ Limpeza periódica.
- ❑ Manutenção preventiva.
- ❑ Cuidado na movimentação do cabo.
- ❑ Não desconectar o teclado com o micro ligado.



Manutenção de Periféricos

Teclado(Problemas)

- ❑ Você derramou líquido no teclado, e ele parou de funcionar.
- ❑ A tecla não para de ser pressionada.
- ❑ O teclado está desconfigurado.



Manutenção de Periféricos

Teclado(Como concertar)

O teclado depois de conectado não funciona, verificar os seguintes itens:

- ❑ Se o teclado possui a chave de seleção XT/AT verifique se está posicionada corretamente.



Manutenção de Periféricos

Teclado(Como concertar)

- ❑ Verificar a trava de teclado.
- ❑ Verifique se os conectores foram ligados corretamente e se não partiu nenhum fio.



Manutenção de Periféricos

Mouse

- ❑ Periférico de entrada de dados no computador. Funciona com um ponteiro na tela chamado de cursor, que é o ponto de referência do mouse.



Manutenção de Periféricos

Mouse

- ❑ Existem dois tipos básicos de mouse.
São eles: Óptico e o de bolinha, com podendo ser o seu conector uma porta SERIAL, OS/2 ou USB.



Manutenção de Periféricos

Mouse(Problemas)

- ❑ A maioria dos problemas ocorridos com mouse de bolinha é causado por poeira localizada na superfície da mesa ou pad.(Mouse não responde)



Manutenção de Periféricos

Mouse de bolinha(Como concertar)

- ❑ Destruavar e remover a porta da esfera, situada na parte inferior do mouse.
- ❑ Remover, lavar e secar a esfera emborrachada.
- ❑ Limpar com um cotonete seco os roletes posicionadores do cursor.



Manutenção de Periféricos

Mouse óptico(Como concertar)

- ❑ Verifique a superfície usada, alguns mouses não conseguem detectar corretamente superfícies com desenhos ou reflexivas.
- ❑ Se for sem fio, verifique a pilha do mouse.



Manutenção de Periféricos

Mouses em geral(Como concertar)

- ❑ Mal contato.
- ❑ Botão danificado.
- ❑ CI queimado.

Observação: O seu mouse pode queimar se for Robinho o responsável pelo concerto!!!



Manutenção de Periféricos

Modem (Problemas)

- ❑ Sem drives instalados ou queimado.

Modem (Como concertar)

- ❑ Instalando os drives.



Manutenção de Periféricos

Drive de CD(Problemas)

- ❑ Motor de passo.
- ❑ Leitor de CD sujo ou danificado.

Drive de CD(como concertar)



Manutenção de Periféricos

Fonte(Problemas)

- ❑ Não está passando a corrente correta.
- ❑ Não funciona.

Fonte (como concertar)

- ❑ Troca de dispositivos eletrônicos.



Manutenção de Periféricos

Tipos de Placas

- ❑ Placa de vídeo.
- ❑ Placa de som.
- ❑ Placa de rede.



Manutenção de Periféricos

Outros periféricos

- HD
- Drive de disquete



Manutenção de Periféricos

Conclusão

- ❑ De acordo com meu estudo, pode perceber que muitas vezes somos leigos diante de nossa área, e por isso, a prevenção ainda é a grande solução.

Obrigado pela sua atenção!