

BÊ-A-BÁ DO MAC



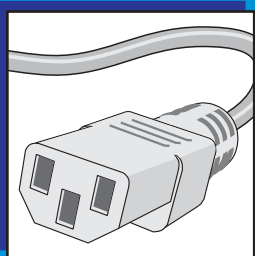
É SÓ PLUGAR E LIGAR...

Cabos são o mal necessário dos computadores. Enquanto a vida se resume a você e seu Mac, tudo corre às mil maravilhas. Tem o cabo de força, o cabo do monitor e o do mouse, só. No máximo, um microfonezinho pendurado ao lado do monitor. Mas logo chega a impressora, o fax-modem, o scanner, um SyQuest ou um disco externo. De uma hora para a outra, você está se debruçando por cima do seu Mac para mergulhar de cabeça em uma enorme macarronada cinzenta.

Infelizmente, não há muito o que fazer sobre isso – a não ser esperar pelo barateamento de tecnologias de transmissão de dados por raios infravermelhos (utilizada pelo Newton), que ainda é muito cara. Enquanto isso, o jeito é tomar alguns cuidados básicos e tentar manter seus cabos em ordem. As três regras principais são:

- nunca retire um cabo com o Mac ligado;
- ao retirar um cabo, segure-o pelo plugue, nunca pelo fio;
- nunca force um cabo, se ele não está entrando fácil, é a entrada errada.

Basicamente existem quatro tipos de cabos:

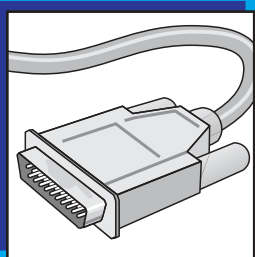


CABOS DE FORÇA

Ligam seu Mac à corrente elétrica. Têm um plugue de três pinos que deve ser conectado a uma tomada com um terra eficiente (se você não sabe o que é isso, procure o eletricitista mais próximo).

Por precaução, o ideal é que os cabos de força sejam ligados em um filtro de linha ou estabilizador e que estes sejam ligados na tomada. Alguns modelos de Mac permitem que você ligue o monitor na CPU, economizando uma tomada e fazendo com que os dois possam ser ligados ao mesmo tempo.

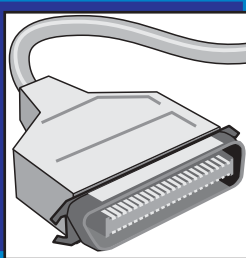
Lembre-se que nada – nem filtros, nem estabilizadores – podem proteger seu equipamento de um raio. Em caso de chuva com relâmpagos, pare o que estiver fazendo, desligue o Mac e tire os cabos da tomada. A probabilidade de um raio cair em sua cabeça – principalmente em grandes centros urbanos – é muito baixa. Mas não custa nada perder alguns minutos de trabalho para proteger seu investimento.



SCSI

Servem para ligar seu Mac a periféricos como scanners, hard disks externos, discos óticos e alguns tipos de impressoras. Você pode, inclusive, ligar vários periféricos em sequência (daisy-chain). Não se espante, no

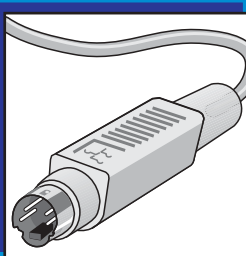
entanto, se o Mac não conseguir achar um dos aparelhos ligados em sequência. Tente mudar a ordem dos aparelhos.



O último periférico da corrente tem que estar ligado a um terminador (um tipo de plugue sem cabo).

Os cabos SCSI são os mais difíceis de plugar, com um sistema irritante de colchetes e parafusinhos que acabam com a calma de qualquer um. Os heavy users mais experientes têm o costume de ligar os cabos SCSI

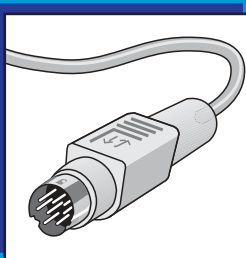
sem aparafusá-los. Não é uma prática muito recomendável, porque, se o cabo estiver mal plugado, seu Mac pode sofrer uma crise de identidade e você verá o nefando ícone do disquetinho com interrogação no lugar do Mac feliz da tela de abertura.



ADB

É o cabo que liga o teclado na CPU e o mouse no teclado. Tudo muito simples. Até você querer utilizar um joystick ou um tablet para desenhar com uma caneta sensível à pressão. Para evitar o pluga/despluga que seria inevitável nesses casos, foi

inventado um conector que divide a entrada ADB em duas. Custa baratinho e pode ser encontrado em empresas de assistência técnica.



SERIAL

É o cabo que liga a impressora, o modem e a rede AppleTalk (rede local, geralmente com poucos computadores, capaz de ligar vários Macs sem hardware adicional). Se você tem dois Macs, já tem uma rede: basta ligá-los com um cabo

AppleTalk. Como a rede AppleTalk utiliza a entrada da impressora, você vai precisar de cabos PhoneNet, que terminam em uma caixinha com duas saídas. Com um PhoneNet para cada equipamento a ser ligado em rede e cabos semelhantes a fios de telefone, a rede está pronta.

E esse é só o começo. Para cada aplicação específica (vídeo, música etc), existem novos cabos. Cada nova tecnologia adicionada – como o GeoPort dos Quadra AV – traz mais um cabo e uma conexão diferente com características próprias. Comenta-se que os Macs com chip Power PC não vão usar o SCSI, mas outro tipo de conexão mais avançada. Mas ainda existirão cabos e plugues. O jeito é se conformar e procurar não se enrolar neles. ☹