

Jogando a rede no Mac



Oswaldo Bueno

Q uem tem dois Macs já tem uma rede. Essa é uma afirmação muito utilizada por vendedores de Mac na hora de comparar seu produto com PCs.

Uma das maiores vantagens comparativas do Macintosh é que todos os modelos já vem com suporte para um certo tipo de rede, conhecida por LocalTalk. É uma rede de baixa velocidade, mas que funciona muito bem e é muito barata de se montar e manter. Mas, para quê ligar dois Macs em rede?

Primeiro: transferência rápida de arquivos (file sharing).

Quando você quiser copiar um arquivo de um computador para outro, você não vai mais precisar usar disquetes e o "NikeNet" ou "RebookNet". Basta ir no *Chooser* e selecionar o outro computador. Pronto, o hard disk do vizinho aparece

na tela do seu Macintosh. Ai é só arrastar o arquivo para ele.

Segundo: compartilhamento de impressora.

Estando em rede, dois Macs podem utilizar a mesma impressora, se ela for da Apple ou PostScript. Não é preciso copiar o arquivo para o Mac no qual a impressora está ligada e depois mandar imprimir.

Muito bem, você está aí, diante de seus dois Macs e, segundo o vendedor, tem tudo para montar uma rede. Tudo? Bem, quase tudo. Falta ainda um item insignificante, mas fundamental: o cabo.

O cabo para LocalTalk pode ser o da Apple ou os compatíveis com o PhoneNet, da Farallon. O sistema da Apple utiliza cabos com conectores mini-din, difíceis de achar. Já o sistema PhoneNet, utiliza cabos de telefone americanos, encontráveis em qualquer loja de equipamentos eletrônicos importados, que permitem montar uma rede do comprimento que você quiser. Um kit com cabo e adaptador custa nos EUA cerca de US\$ 15. No Brasil, o preço pode variar de R\$ 40,00 a R\$ 50,00.

Quanto a software, o System 7.x já possui o software necessário para compartilhar arquivos. As impressoras PostScript normalmente são ligadas diretamente na rede. As jatos de

tinta e lasers, sem PostScript, vêm com um software, que utiliza um Mac como servidor de impressão, sem que ele esteja necessariamente dedicado para esta função.

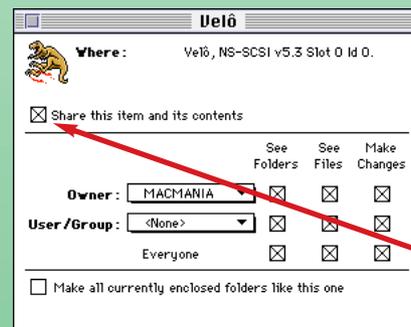
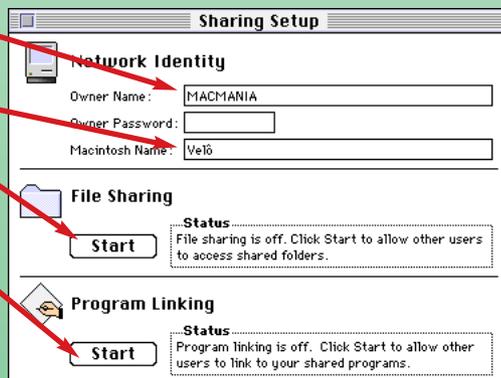
Se você já tem os Macs e os cabos, só falta ligar um adaptador LocalTalk em cada Mac e um na porta da impressora. As impressoras trazem indicações de qual porta deve ser utilizada para conexão em rede. Ligue um adaptador no outro, utilizando o cabo de telefone, criando uma linha, conhecida como *daisy-chain* (rede-margarida ou rede-ondinha, como chamam alguns, devido às curvas formadas pelos cabos conectados).

Importante: nunca feche um círculo. No sistema da Apple, não é necessário, mas no da Farallon você precisa colocar um terminador/resistor em cada ponta, este terminador vem no kit do adaptador e é muito simples de instalar.

No caso de uma impressora não PostScript, consulte o manual que a acompanha. Nas impressoras da Apple, como a StyleWriter II, você deve ligar a impressora na porta do modem do seu Mac e ligar o adaptador LocalTalk na porta da impressora. Para disponibilizá-la para todos que estão na rede, basta ir até o *Chooser* e configurar a impressora. ☛

UMA VELOCIDADE ASSUSTADORA EM UM IICI ☛
MULHER SOLTEIRA PROCURA - BRIDGET FONDA (DE NOVO?) DESENVOLVE UM SOFTWARE DE MODA QUE FUNCIONA EM

Aqui você escreve seu nome. Invente um nome para o seu Mac. Clique aqui para compartilhar arquivos. Clique aqui para permitir que outro Mac acesse seus programas.



Para permitir que outros Macs tenham acesso aos seus arquivos, você deve acionar o Sharing, que fica no menu File. Cruze esta caixa para torná-la compartilhável.