



A voz do dono e o dono da voz

Você fala e o Mac escuta... e vice-versa

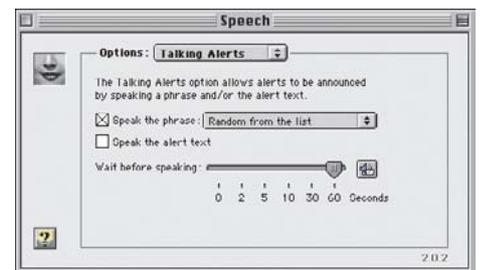
Se existem pessoas que falam com as plantas, por que você não pode falar com seu Mac? Afinal, Mac também não é gente? A verdade é que, com os programas certos e um pouco de desprendimento, seu computador pode escutar o que você diz (e até gravar na memória) e pode falar com você. Às vezes, quando um problema acontece, ele pode tentar tirar o corpo fora e dizer "não é minha culpa". Você pode até desconfiar que o Mac não está dizendo toda a verdade, mas o que importa é que ele está querendo se comunicar. A seguir, você vai conferir uma série de programas para comandar o Mac com a voz, gravar suas palavras e até mesmo fazê-lo cantar! É claro que para isso você tem que ter um microfone ligado à sua máquina (alguns Macs, como o iMac, já possuem um embutido). Só tome cuidado para as pessoas não pensarem que você enlouqueceu por estar falando com um computador.

English Speech Recognition



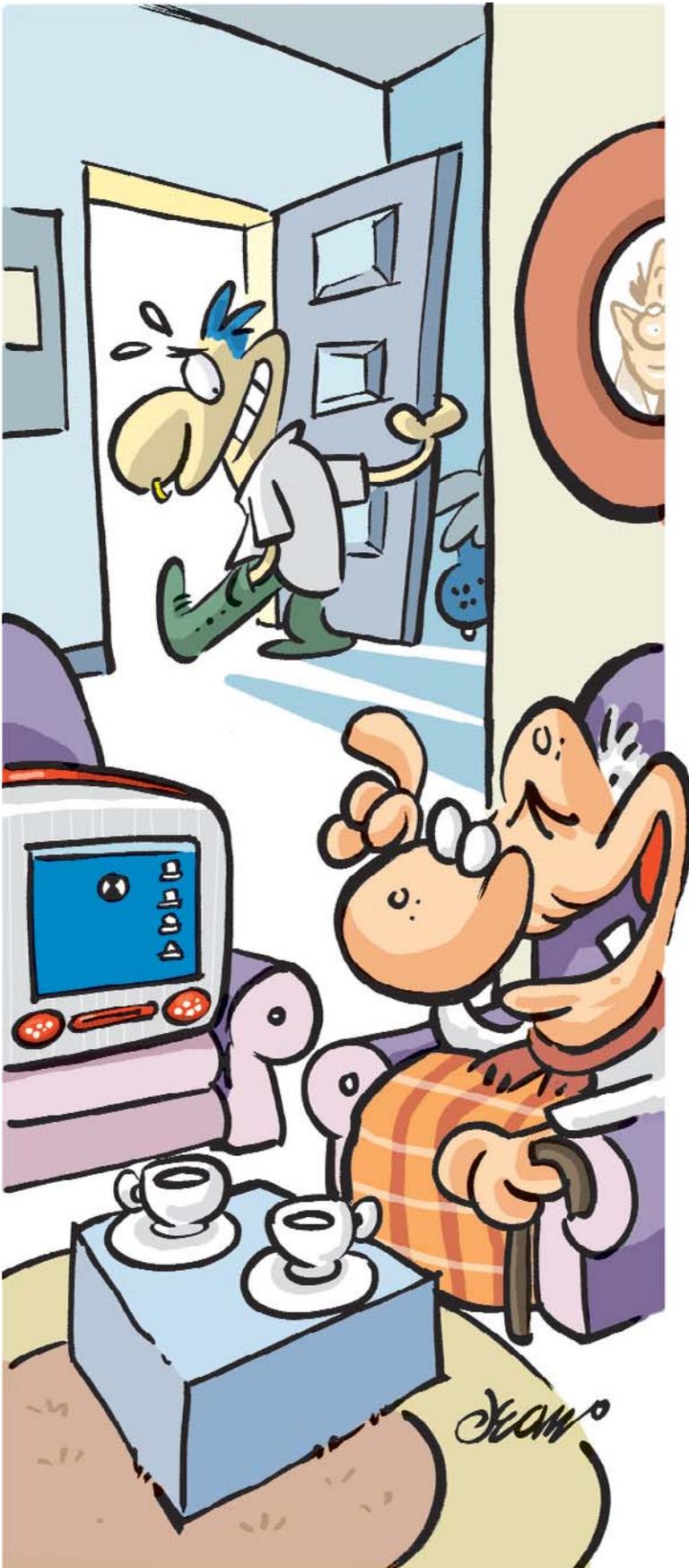
Esse não é bem um shareware, mas um recurso do próprio Mac OS, que executa AppleScripts no Mac via comandos de voz. Com isso, você pode acessar menus e abrir programas sem precisar tocar no mouse. A parte difícil é aprender a maneira correta de falar (em inglês) para que o Mac entenda o que você quer. Opções de idiomas não são incluídas na instalação padrão do Mac OS, pois o recurso é voltado apenas para quem fala inglês e usa o sistema nesse idioma. E o sistema não funciona muito bem em ambientes barulhentos ou com outras pessoas falando. Mas vale a experiência.

Se você estiver com dificuldades de instalar o English Speech Recognition a partir



Com o divertido e pouco conhecido Speech Recognition, você mostra para seu Mac quem é que manda... Às vezes

do CD do Mac OS, é possível baixá-lo diretamente do site da Apple. Depois de instalá-lo, você poderá ativar o recurso no painel de controle Speech. A opção Talking Alerts do painel faz o Mac "ler em voz alta" as mensagens de erro que aparecem na tela, ou então emitir avisos como "Alerta", "Não é minha culpa", "Atenção" ou o que você quiser. Na opção Voices, escolhe-se o timbre da voz. Algumas são muito engraçadas.

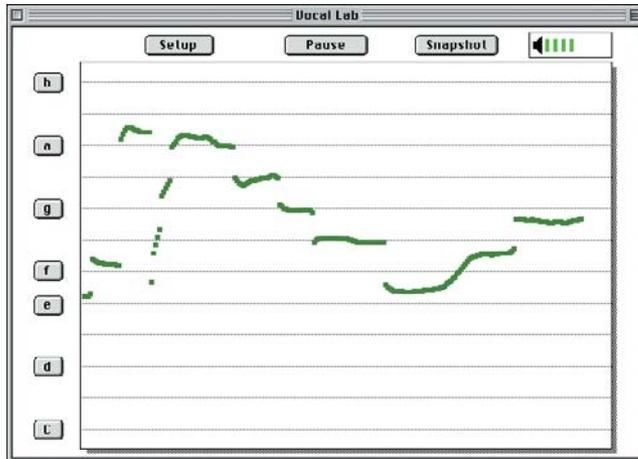


Vocal Lab 1.1

Andas meio desafinado? Estás com dificuldade de cantar no tom da música? O Vocal Lab pode ajudar a manter teu gôgo em dia.

Este shareware é capaz de escutar o que você canta e mostrar, em tempo real, a afinação da sua voz em um gráfico com as notas musicais. Tudo o que você tem a fazer é olhar o gráfico

enquanto canta e tentar se manter no tom. Com isso, é possível identificar como está se comportando seu canto e, com um pouco de prática, melhorar sua técnica vocal. O shareware também pode ser usado para treinar instrumentos



de corda e sopro, como violino ou trompete. Com certeza, é um programa muito útil para músicos e cantores dilettantes ou profissionais. O registro custa US\$ 20 e faz sumir a janela pentelha que periodicamente aparece pedindo para que você registre o shareware.

Nosso cantor ensaiou um trecho de "Aquarela do Brasil", mas o Vocal Lab deixou claro que o cara é desafinado

Ultra Recorder

O Ultra Recorder é um programa simpático para quem quer gravar, tocar e converter sons em diferentes formatos. Na hora de gravar, é possível determinar o tipo de arquivo que você quer (AIFF, WAV, AU, QuickTime etc.), o tipo de compressão, a qualidade (*sample rate* e *sample size*) e se o documento será mono ou estéreo. O tempo de gravação é limitado apenas pelo espaço livre no disco rígido.

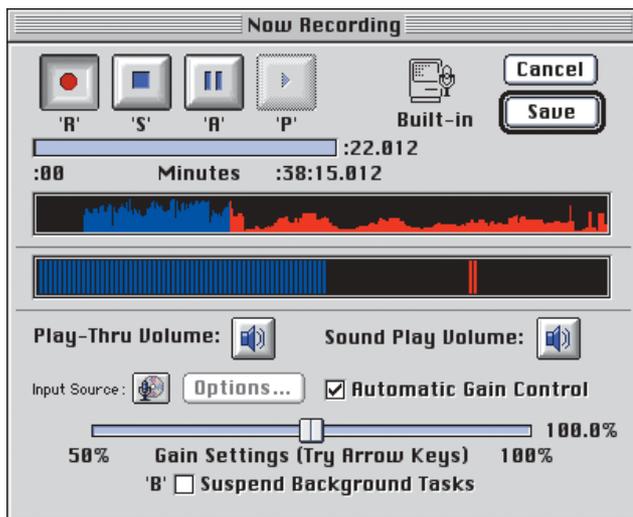


Arraste uma pasta para o ícone ou para a janela do programa, e ele tocará todos os sons ali contidos. O Ultra Recorder ainda introduz dois novos tipos de arquivos: Self

Playing AIFF e Startup AIFF. O primeiro tipo é auto-executável:



Os arquivos de áudio podem ser ouvidos sem a necessidade de qualquer software

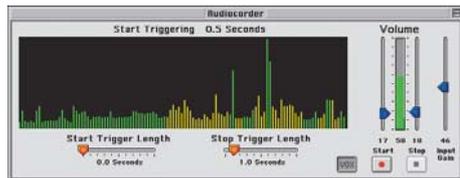
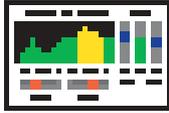


rola independentemente de qualquer programa, e ainda deixa

que você escreva uma mensagem qualquer. O segundo tipo é uma pequena extensão para o Mac OS, incluída com o Ultra Recording, que possibilita designar um som para ser tocado durante o *startup* do seu Mac. Sem pagar a taxa de registro de US\$ 20, você verá o tempo todo mensagens lembrando que a sua cópia do programa não é registrada. ▶

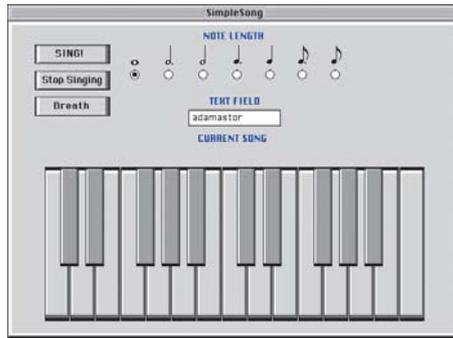
Audiocorder

O Audiocorder funciona como aqueles minigravadores que podem ser acionados por voz. Você determina o volume mínimo que o som deve ter para ser gravado, o que elimina as pausas desnecessárias. E também há botões manuais para controlar o gravador manualmente. O shareware pode ser usado para gravar conversas telefônicas (pessoal de Brasília, cuidado!), usando o modem interno de seu Mac — esse recurso só não funciona no iBook ou no Cubo, que têm entradas de som digitais. Você pode agendar até 50 gravações, especificando a data e hora de início e término, como se fosse um videocassete. Por fim, o Audiocorder é compatível com o Mac OS X, exceto para as gravações via modem.



O Audiocorder é um minigravador virtual que serve muito bem para gravar entrevistas e até (opa!) conversas telefônicas

Simple Song

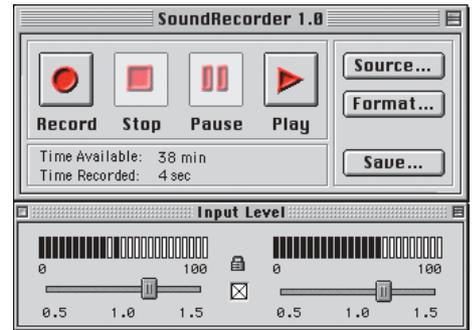


Quer ouvir seu Macintosh cantar? Simples. Baixe o Simple Song, um freeware bem engraçado. Usando o recurso Text-to-Speech do Mac OS, ele permite que você escreva letras e melodias para seu computador cantarolar. O processo não é complicado: digite uma palavra, o seu tempo de duração e associe uma das notas do piano à palavra. Repita a operação até completar a canção. Depois, pegue um violão, cante junto com o Mac e forme uma dupla sertaneja. Sucesso garantido, com a vantagem de que o computador não desafina de jeito nenhum, apesar de sua interpretação não ser das melhores.

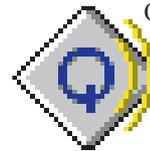


Sound Recorder

Dá para ver que programas de gravação para o Mac não faltam. Mas este é freeware, enquanto a concorrência é paga. Pequeno e funcional, o Sound Recorder realiza gravações de áudio diretamente para o HD. Tem controle do volume do som que está sendo gravado e o tempo de gravação é limitado apenas pelo espaço livre em seu HD. Muito funcional para o que se propõe a fazer, além de ser na faixa.



PureVoice

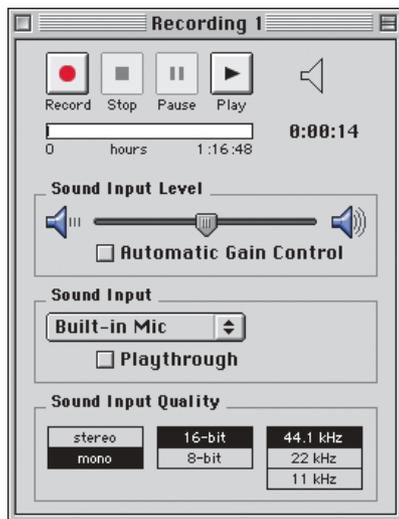
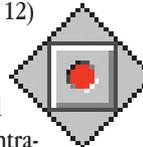


O PureVoice Player-Recorder, da Qualcomm, é um freeware que grava mensagens de voz para enviá-las anexas a emails. Os arquivos gerados têm compressão ajustável, são bem pequenos e compatíveis com o QuickTime 4 ou superior. Esse freeware pode ser usado de forma independente ou como um plug-in para o Eudora Pro ou Eudora Lite, programas de email da Qualcomm. Para quê telefone, se você pode mandar emails falados?



Quick Recorder

O Quick Recorder é um shareware (US\$ 12) para gravar arquivos AIFF diretamente para o HD, de forma bem simples. A interface traz uma janela única na qual é possível determinar o dispositivo de entrada (*sound input device*), gravar e tocar sons. Ao mesmo tempo em que grava, confere quanto tempo de gravação seu HD ainda comporta. Também é possível deixar o programa gravando em *background* enquanto você faz outra tarefa com o Mac. No site do Quick Recorder, você é informado de que o programa não funciona com o Mac OS 9 ou superior — o que é estranho, porque para nós ele rodou sem problemas nessa versão do sistema.



Onde encontrar

Audiocorder 3.0	464 KB	www.blackcatsystems.com/software/audiocorder.html
English Speech Recognition	1,7 MB	http://asu.info.apple.com/swupdates.nsf/artnum/n11400
PureVoice Player-Recorder 2.0	1 MB	www.eudora.com/purevoice/pluginDL.html
Quick Recorder	111 KB	www.feltp.com/products/quickrecorder
Simple Song 1.8	743 KB	http://homepage.mac.com/usefulsoftware
Sound Recorder	138 KB	http://dgrwww.epfl.ch/~jenny
Ultra Recorder 2.4.1	848 KB	http://members.aol.com/EJC3
Vocal Lab 1.1	151 KB	http://members.aol.com/raymeow/index.html#v1.targ

Tá certo, tá certo. Ainda falta muito até o dia em que poderemos travar (sem trocadilho) uma boa conversação com o Mac. Mas veja o lado positivo: quando você fala, ele escuta sem interromper e, o que é melhor, ele só fala (ou canta) se você quiser. Não existe ninguém no mundo que se comporte dessa maneira. **M**