



@MAC  
por Caio Barra Costa

# LIGANDO SEU MAC VIA EMBRATEL

Se você tem paciência, sorte e pistolão, já está com meio caminho andado



e você já estava cansado de esperar na fila da Embratel, não desanime, com a portaria do Ministério das Comunicações determinando que cabe à iniciativa privada a exploração dos serviços de acesso à Internet, deveremos ver em breve uma proliferação de provedores de acesso em várias partes do país. Ou seja, ao invés de ficar esperando a lendária carta azul, você poderá escolher dentre vários provedores qual o mais adequado às suas necessidades e seu bolso. Para aqueles que nasceram com a porta serial virada para a lua e receberam sua senha da Embratel, preparamos um passo a passo de como configurar seu Mac para este serviço.

## O QUE VOCÊ PRECISA?

Para começar, você precisa do MacTCP (incluído no sistema 7.5), MacPPP (parte do kit de sobrevivência do macmaniaco na Internet, disponível nas melhores BBBs de Mac) e da carta da Embratel com seu username e senha. Além disso você ainda vai precisar dos programas clientes para os serviços que deseja usar (ver *Macmania #13*) e para aproveitar a viagem pegue também o MacTCP Watcher para testar sua configuração.

## INSTALAÇÃO

Verifique na pasta *Control Panels* se o MacTCP está instalado. Se não estiver, rode o installer do System 7.5, selecione custom e peça a instalação dele. Se você estiver usando uma versão mais antiga do sistema, consiga uma cópia do MacTCP. Uma boa maneira é comprar o livro *The Internet Starter Kit for Macintosh* de Adam C. Engst, que além de ser um ótimo livro vem com um disquete contendo o MacTCP e alguns programas clientes.

O MacPPP inclui uma extension chamada PPP e um Control Panel chamado Config PPP, basta jogar sobre o System Folder fechado que eles vão para os lugares certos. Depois de instalados, um *restart*.

## CONFIGURANDO O MACTCP

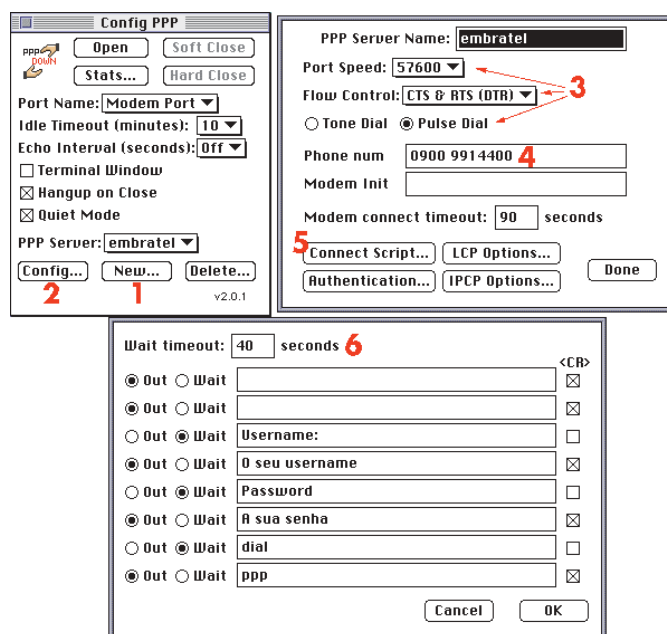
Abra o MacTCP e selecione o ícone do PPP (1), não ligue para o IP Address e aperte o botão *More...* (2). Parece complicado, mas não se desespere, você não precisa entender o que faz cada controle destes (ninguém entende). No campo *Obtain Address*: escolha *Server* (3), ignore o campo *Routing Information*:. No campo *IP Address*: selecione *C* no menu *Class* (4), depois puxe o marcador em cima da barra listrada um pouco para a direita (5) até que o *Subnet Mask* seja 255.255.255.240. Para terminar complete o campo *Domain Name Server Information*: (6), no item *Domain* ponha *rjo01.embratel.net.br* no IP Address 200.255.253.241 e clique o botão *Default*.

Dê OK e feche a janela do MacTCP, uma mensagem avisando que as mudanças só terão efeito depois de um *restart* deve aparecer, então, dê outro *restart*.

## CONFIGURANDO O MACPPP

Para configurar o MacPPP é usado o ConfigPPP. Abra-o e aperte o botão *New...* para criar um novo setting (1), depois de dar um nome para o setting, selecione *Config...* (2). Escolha nos Menus *Port Speed*: e *Flow Control*: os valores adequados para seu modem (em caso de dúvida consulte o manual) e clique no botão *tone* ou *pulse* de acordo com sua linha telefônica (3).

No campo *Phone Num* escreva o número que deseja usar (4) (comece com o 0900 9914400 que é mais estável). Clique no botão *Connect Script...* para ajustar o script de login (6), copie o script da ilustração tomando cuidado de respeitar as letras minúsculas e maiúsculas (em UNIX faz diferença) substituindo seu *username* e sua senha onde apropriado, escreva seu *username* com letras minúsculas, mesmo



Todo cuidado é pouco na hora de preencher esse monte de fichas, boboeu dançou

que ele esteja escrito com letras maiúsculas na carta da Embratel.

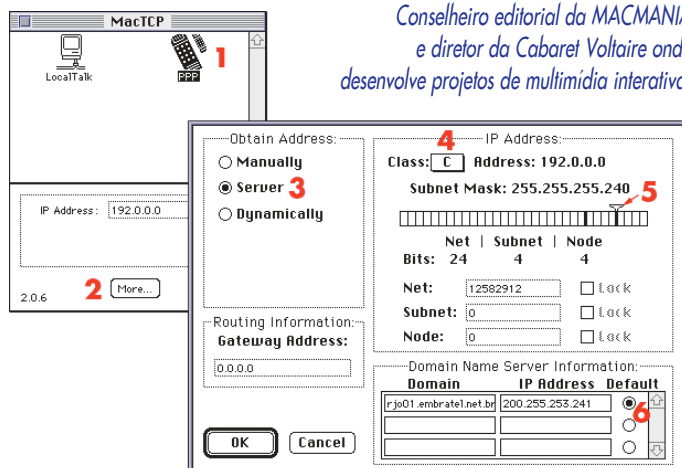
Clique OK e depois Done e pronto, seu Mac está configurado para se conectar na Internet, é só clicar o botão *Open*.

## E SE NÃO FUNCIONOU?

É, as vezes acontece... Tente outra vez. Se não funcionar clique o botão *Terminal Window* e tente conectar na mão, digite ATDP (ou ATDT se sua linha for tone) e o número do telefone, dê um return. O modem deve ligar para a Embratel, e você deverá ver umas mensagens e o prompt *Username*:; escreva seu username e no prompt *Password* sua senha, quando aparecer *dialqualquercoisa*> digite *ppp* e aperte o botão OK. Se este processo travar no meio, provavelmente o servidor está fora do ar, tente amanhã. Se você não viu nem o *Username*: seu problema deve estar na configuração do seu modem, estude o manual e tente preencher o campo *Modem Init* na tela *Config...*, boa sorte. ☹

CAIO BARRA COSTA

Conselheiro editorial da MACMANIA  
e diretor da Cabaret Voltaire onde  
desenvolve projetos de multimídia interativa.



Não basta configurar tudo direitinho, é preciso ter fé para que tudo dê certo