

Como montar uma rede dial-up

É fácil conectar o PC doméstico ao do trabalho para trocar dados pela linha telefônica

Se você trabalha com dois micros - um em casa, o outro no escritório ou um portátil e outro fixo -, é possível conectar as duas máquinas e trocar informações entre elas. Para isso, é preciso que ambas rodem Windows 95 e tenham modem ativo. Também é necessário que a **Rede Dial-Up** do Windows exista nos dois PCs. A instalação compõe-se de duas partes, uma em cada micro. Vamos admitir que um esteja no escritório e o outro em sua residência. Nosso objetivo é ligar de casa para a empresa. Vejamos, primeiro, o roteiro para o micro do escritório, que será o **servidor**.

1 - Para definir um servidor da **Rede Dial-Up**, tenha em mãos o Plus, software complementar ao Windows 95. No caso, basta rodar a instalação desse produto e escolher o item **Servidor da Rede Dial-Up**.

2 - Abra a pasta Meu Computador e, nela, a subpasta **Rede Dial-Up**. Agora, escolha **Servidor Dial-Up** no menu **Conexões**. Na tela que surge, marque a alternativa **Permitir Acesso de Chamada**. Isso deixa o micro do escritório pronto para atender ao telefone. (Quando quiser desativá-lo, volte a essa tela e selecione **Sem Acesso de Chamada**) Clique em OK.

3 - No **Painel de Controle**, abra o item **Rede**, Na orelha **Identificação**, digite um nome para o micro: Empresa (ou aceite o nome já existente). Na orelha **Controle de Acesso**, indique: "**A Nível de Compartilhamento**". Por fim, em **Configuração**, clique no botão **Compartilhamento de Impressão e Arquivos** e selecione "**Desejo que outros tenham acesso a meus arquivos**".

4 - É hora de definir os recursos do

servidor que serão colocados à disposição do micro cliente. Vamos franquear o disco C. Na pasta **Meu Computador**, clique com o botão direito no disco C e escolha **Propriedades**. Acesse a orelha **Compartilhamento Como e**, em **Nome do Compartilhamento**, digite: **DiscoC**. Nessa mesma tela, você pode definir o tipo de acesso ao drive e criar uma senha. Isso completa a configuração do servidor.

Passemos à máquina de casa. Em **Meu Computador**, abra **Acesso à Rede Dial-Up** e dê um duplo clique no ícone **Fazer Nova Conexão**. entra em cena um Assistente do Windows. Na linha **Digitar o Nome do Computador que Você Esta Chamando**, escreva: **Meu Escritório**. Clique no botão **Avançar**. Na tela seguinte, digite o número do telefone acoplado ao micro da empresa. Clique de novo em **Avançar** e depois em **Concluir**. Pronto. Surge **Meu Escritório**, o ícone da nova conexão. Fim da configuração.

Agora o teste. Dê um duplo clique em **Meu Escritório** para chamar o **Servidor**. A conexão se estabelece. Mas como visualizar os recursos franqueados no **PC remoto**? No **Explorer**, acione **Ferramentas/Mapear Unidade de Rede**. Aceite a letra proposta (*por exemplo: E*). Na linha caminho, escreva:

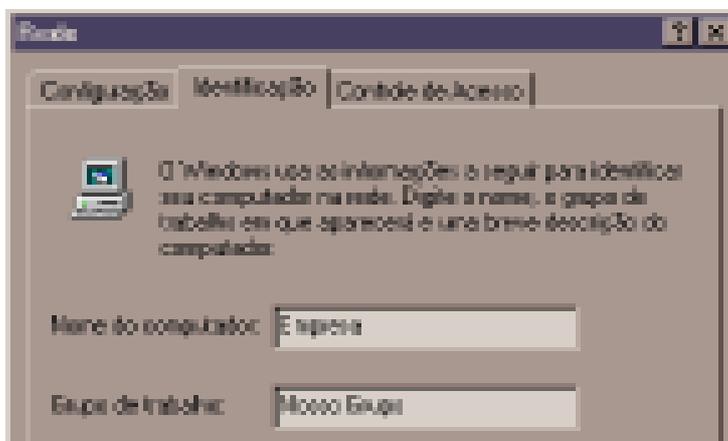
\\Empresa\DiscoC

O drive E aparece em seu Explorer, mostrando o disco C do servidor. Experimente essa instalação com um amigo, cada um em sua casa. Um com o micro servidor e o outro como cliente. Depois, desde que ambos tenham o Servidor Dial-Up, as posições podem ser alternadas.

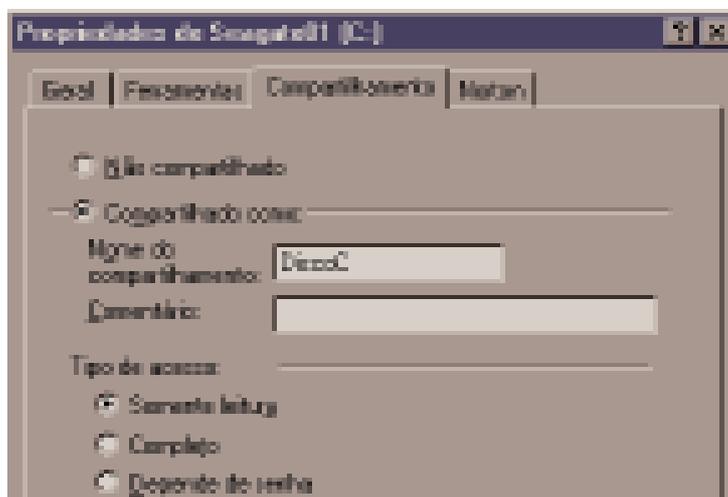
Configuração no escritório

1 Além de instalar o **Servidor Dial-Up** na máquina da empresa, é preciso configurá-lo. A opção **Permitir Acesso de Chamada** deve ser ativada para que o micro atenda o telefone.

2 No **Painel de Controle**, item **Rede**, as três orelhas da tela devem ser ajustadas: **Configuração**, **Controle de Acesso e Identificação**. Nesta última, digite um nome para o computador (no exemplo, foi usado "Empresa") ou use algum que já exista. Para **Rede Dial-Up**, o nome do grupo de trabalho é irrelevante.



3 Para que o micro externo tenha acesso a recursos do servidor, é preciso indicar o que será compartilhado na rede remota: discos, diretórios etc. Na tela abaixo, define-se que o disco rígido da máquina do escritório (compartilhado como *DiscoC*) será completamente franqueado à máquina cliente. Nesta tela também é possível definir restrições e senhas de acesso.

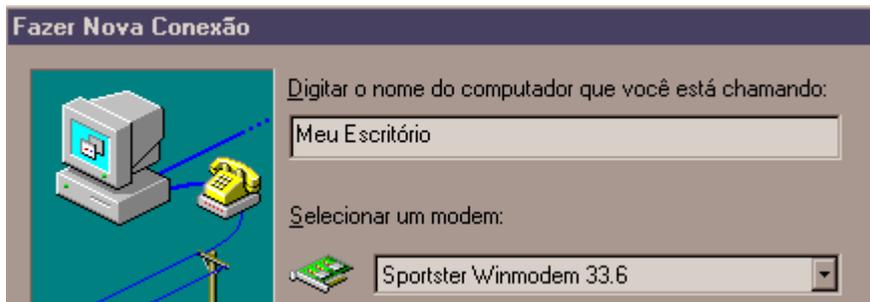


Configuração em casa

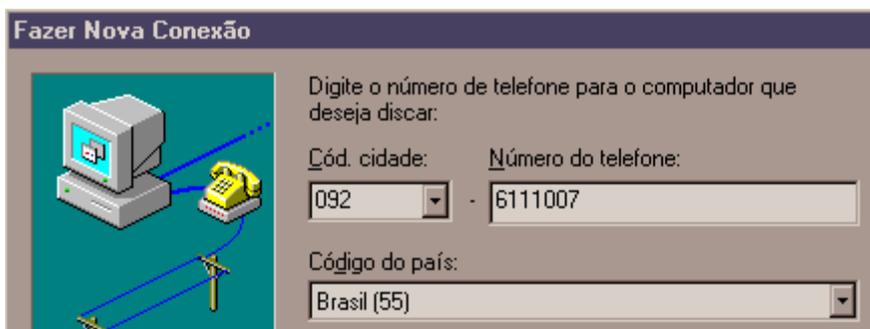
1 A configuração da **Rede Dial-Up** é bem mais simples na máquina cliente - aquela que vai executar a chamada telefônica. O primeiro passo é criar uma conexão que aponte para o micro servidor. Na pasta **Meu Computador**, abra o item **Acesso à Rede Dial-Up** e dê um duplo clique no ícone **Fazer Nova Conexão**.



2 Um assistente do Windows entra em ação. Na primeira tela, digite um nome para o servidor: **Meu Escritório**. Em seguida, clique no botão **Avançar** (não mostrado na tela abaixo).



3 Nesta tela, digite o número do telefone acoplado ao computador do escritório. Clique de novo no botão **Avançar**, no rodapé da tela, e por fim em **Concluir**.

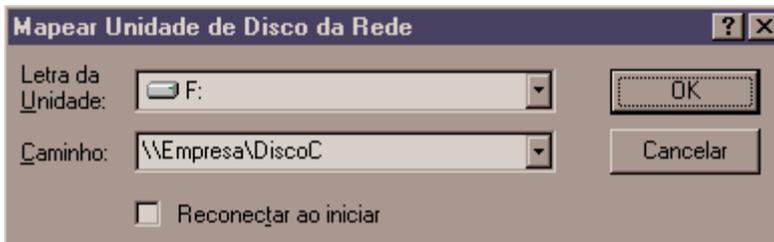


Configuração em casa

4 Surge o ícone, **Meu Escritório**, que representa a conexão para o servidor. Dê um duplo clique nele e os dois micros estabelecerão contato. Nesse momento, se você definiu uma senha para acesso ao servidor, será necessário informá-la. **Atenção:** para que o servidor responda, ele precisa estar ligado e pronto para receber ligações.



5 Para visualizar o disco no servidor, mapeie uma unidade de rede cujo caminho é o nome do PC no escritório seguido do nome do disco (*figura abaixo*). Deixe em branco a caixa **Reconectar ao Iniciar**.



AJR SISTEMAS

ARIOSTO JUNIOR

<http://www.internext.com.br/freitas/servicos.htm>

e-mail: freitas@internext.com.br