

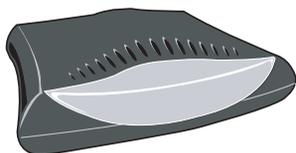


Modem SpeedStream® PPPoE

Guia de referência rápida

Antes de iniciar:

Verifique se os itens a seguir vieram com o seu kit DSL:



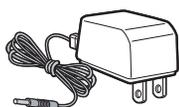
Modem
SpeedStream PPPoE



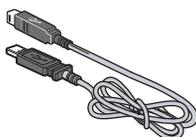
Documentação



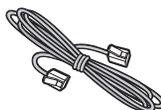
CD-ROM do software



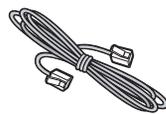
Fonte de
alimentação



Cabo USB



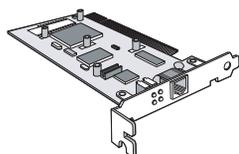
Cabo DSL
RJ-11



Cabo
Ethernet
RJ-45 direto

Se estiver usando a porta USB para instalar o modem, você precisará fornecer a letra da sua unidade de CD-ROM durante a instalação do software. Para encontrar a letra da unidade, clique duas vezes no ícone **Meu Computador** na sua área de trabalho. Procure o ícone do CD e anote a letra que se encontra ao lado dele. Essa é a letra da sua unidade de CR-ROM.

Seu provedor de serviço pode incluir um filtro de parede, adaptador(es) dois para um, filtro(s) de linha e um adaptador Ethernet junto com o kit DSL. Caso você tenha recebido algum desses itens, siga as instruções deste guia para fazer a instalação básica. Caso necessite de mais assistência para instalar os itens, entre em contato com o seu provedor de serviço.



Adaptador
Ethernet PCI



Filtro(s)
de linha



Filtro de linha para
montagem em parede



Adaptador(es)
dois para um

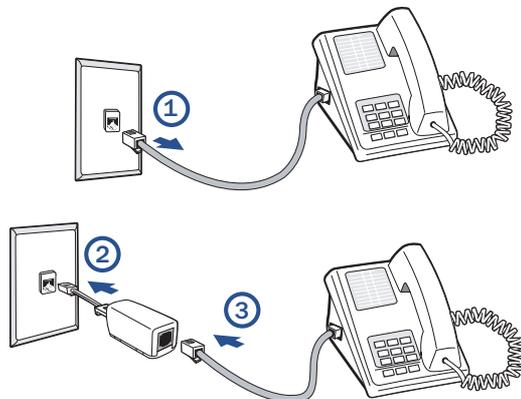
Etapa 1 *Instale os filtros de linha*

Os dispositivos como aparelhos de fax, identificadores de chamada ou telefones que compartilhem a mesma linha telefônica que a sua conta DSL exigem um filtro de linha para evitar que ruídos possam perturbar o sinal DSL na linha telefônica. Os filtros de linha podem ser independentes ou de montagem em parede. Um filtro também pode ser conectado a um adaptador dois para um se o seu modem SpeedStream PPPoE compartilhar a mesma tomada de telefone com outro dispositivo.

Filtro de linha independente

Para cada dispositivo que compartilhar a linha telefônica DSL:

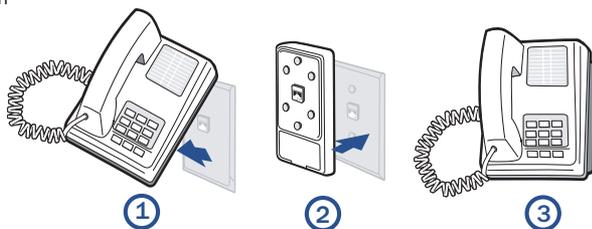
1. Desconecte o cabo do dispositivo da tomada do telefone.
2. Conecte o filtro na tomada do telefone.
3. Conecte o cabo do telefone (ou de outro dispositivo) no filtro.



Filtro de montagem em parede

Para telefones de parede, instale um filtro de montagem em parede:

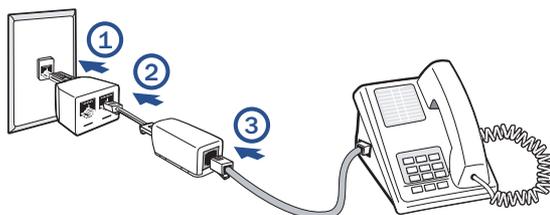
1. Remova o telefone.
2. Conecte o filtro no suporte de montagem em parede.
3. Reconecte o telefone.



Adaptador dois para um

Se o seu modem SpeedStream PPPoE e outro dispositivo compartilharem a mesma tomada de telefone, instale um adaptador dois para um:

1. Conecte o adaptador na tomada do telefone.
2. Conecte um filtro de linha em um dos soquetes do adaptador dois para um. O outro soquete será utilizado para conectar o cabo DSL.
3. Conecte o cabo do telefone (ou de outro dispositivo) no filtro de linha.



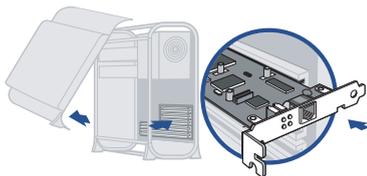
Etapa 2 Escolha um Método de Instalação

Pode-se conectar o modem SpeedStream® PPPoE a uma porta USB existente ou a uma porta Ethernet. Se decidir conectar o modem SpeedStream® pela interface Ethernet, basta concluir os passos da Opção A. Caso contrário, dirija-se diretamente à Opção B para instalação da USB.

Opção A: Método de Instalação da Ethernet

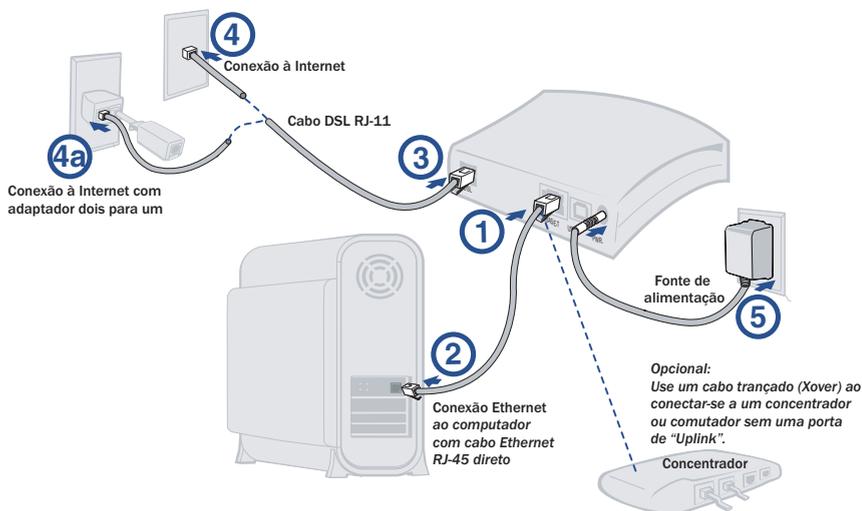
Instale o adaptador Ethernet

É necessário instalar um adaptador Ethernet se o seu computador ainda não tiver um. Consulte o manual do fabricante do adaptador Ethernet para obter mais instruções de instalação.



Conecte o modem SpeedStream PPPoE.

1. Conecte o cabo Ethernet direto à porta Ethernet do modem.
2. Conecte a outra extremidade do cabo Ethernet à porta Ethernet do seu computador.
3. Conecte o cabo DSL à porta DSL do modem.
4. Conecte a outra extremidade do cabo DSL à tomada do telefone.
- 4a. Caso esteja utilizando um adaptador dois para um, conecte o cabo no soquete livre do seu adaptador dois para um.
5. Conecte o adaptador de alimentação à tomada elétrica e ao modem.



A instalação do hardware do SpeedStream® está concluída; não é necessário instalar o software do modem ao se usar o método de conexão Ethernet. Passe para a Etapa 3 para configurar o modem e conectar-se à Internet.

Opção B: Método de Instalação da USB

Instalação do software

Antes de instalar o software, verifique se o computador está equipado com o seguinte:

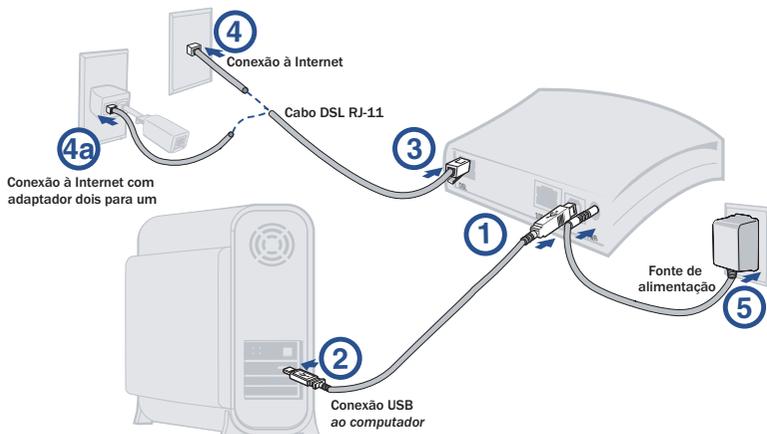
- Windows® 98, Windows® 98 Second Edition (SE), Windows® 2000 Professional, Windows® Millennium Edition (Me) ou Windows® XP
- 32 Mb de RAM
- Processador compatível com Pentium 166 MHz ou mais veloz
- 12 Mb de espaço disponível no disco rígido

Nota: o software do driver USB do modem PPPoE não é instalável nos computadores Macintosh®.

1. Insira o CD de Instalação do SpeedStream® na unidade de CD-ROM.
2. Clique no botão **Iniciar** da barra de tarefas do Windows®.
3. Selecione **Executar** no menu **Iniciar**.
4. Digite "e:\setup.exe", sendo "e" a letra da unidade de CD-ROM.
Nota: a letra da sua unidade de CD-ROM pode não ser "e".
5. Clique no botão **OK**.
6. O programa de instalação do software é iniciado. Siga as instruções na tela para concluir o processo de instalação. Quando lhe for pedido para instalar o modem, consulte as instruções abaixo.

Conecte o modem SpeedStream PPPoE

1. Conecte o cabo USB à porta USB na parte traseira do modem.
2. Conecte a outra extremidade do cabo USB à porta USB do computador.
3. Conecte o cabo DSL à porta DSL do modem.
4. Conecte a outra extremidade do cabo à tomada do telefone.
- 4a. Caso esteja utilizando um adaptador dois para um, conecte o cabo ao soquete livre do adaptador dois para um.
5. Conecte o adaptador de alimentação à tomada elétrica e ao modem.
6. Ligue o computador.



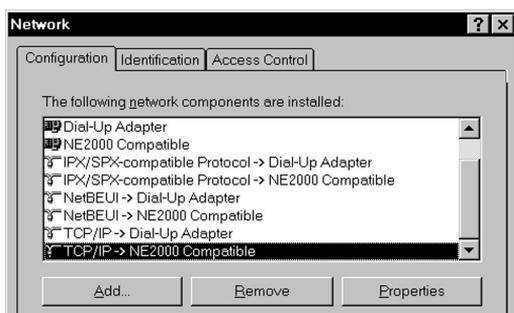
A instalação do hardware do seu DSL SpeedStream® foi concluída com sucesso. Passe para a Etapa 3 para configurar o modem e conectar-se à Internet.

Configuração do PC

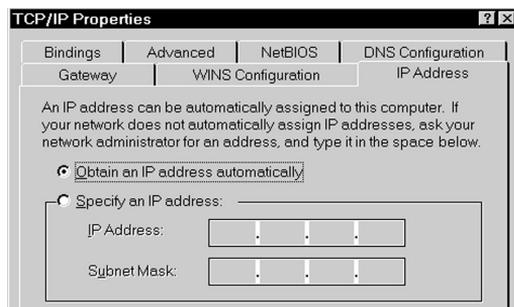
Para configurar o modem SpeedStream® PPPoE, o computador deve antes ser configurado para obter um endereço IP do servidor DHCP embutido do modem. Siga o procedimento abaixo:

Nota: os procedimentos a seguir cobrem a configuração de um PC que rode Windows® 95, 98, 98SE ou Me®. Consulte o Guia do Usuário no CD-ROM para obter ajuda na configuração de outros sistemas operacionais.

1. Clique com o botão direito no ícone **Ambiente de Rede** na área de trabalho.
2. Selecione **Propriedades** no menu.
3. Selecione a guia **Configuração**.



4. Identifique a entrada correspondente ao TCP/IP -> cartão de rede. Se essa entrada não estiver presente, verifique se o adaptador de rede e o protocolo TCP/IP estão instalados corretamente.
5. Selecione a entrada **TCP/IP ->cartão de rede**.
6. Clique no botão **Propriedades**.



7. Certifique-se de que a opção **Obter um endereço IP automaticamente** esteja selecionada.
8. Selecione a guia **Configuração DNS** e certifique-se de que a opção **Desativar DNS** esteja selecionada.
9. Clique no botão **OK** para fechar a caixa de diálogo. Clique de novo no botão **OK** para salvar as alterações e sair de **Propriedades de Rede**.
10. Reinicialize o computador, mesmo que não tenha feito nenhuma alteração.
11. Vá para a seção **Acesso à Internet** deste manual para concluir a configuração.

Acesso à Internet

Em seguida, verifique se o computador está usando o modem SpeedStream® PPPoE (e não Rede Dial-Up) para conectar-se à Internet. Siga o procedimento abaixo:

1. Selecione **Iniciar** -> **Configurações** -> **Painel de Controle**, e clique duas vezes no ícone **Opções Internet**.
2. Selecione a guia **Conexões**.
3. Selecione **Configuração**.
4. Selecione **“Quero configurar minha conexão Internet manualmente, ou quero conectar-me por uma Rede Local (LAN)”**.
5. Clique em **Avançar**.
6. Selecione **“Conectar-se por uma Rede Local (LAN)”**.
7. Clique em **Avançar**.
8. Certifique-se de que todas as caixas de seleção na tela **“Configuração de Internet para Área Local”** estejam desmarcadas.
9. Siga as indicações restantes e, quando tiver acabado, clique em **Concluir**.
10. Se assim indicado, reinicialize o computador antes de passar para a próxima seção, **Configuração do Modem**.

Configuração do Modem

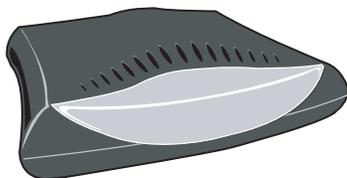
Usuários de Windows Me e XP: Se você tiver o Universal Plug and Play (UPnP) ativado, o Windows consegue detectar o modem SpeedStream na inicialização e fornecer um atalho para o modem na área de trabalho ou bandeja de tarefas do sistema. O ícone será denominado “Gateway Residencial”; clique duas vezes no ícone e pule para a etapa 3.

1. Abra o seu navegador.
2. Na caixa Endereço, digite o seguinte: **http://192.168.254.254**
3. Quando solicitado a fornecer um nome de usuário e senha, digite **admin** somente para a senha. (O nome do usuário não é necessário.)
4. O modem solicitará a alteração da senha de login inicial. Siga as instruções para mudar a senha. Clique em **Salvar**.
5. Selecione **Login** e digite o nome de usuário e a senha fornecidos pelo seu provedor de serviço.
6. Clique no botão **Salvar**.
7. Visite **http://www.efficient.com** para registrar o seu novo produto SpeedStream.
8. Se desejar configuração adicional, selecione **Configuração Avançada** para configurar o DHCP, ajustes do firewall, opções de segurança e também visualização de status e informações estatísticas.

Nota: se o seu Provedor de Serviço exigir que você use um software de cliente PPPoE separado, pare de usar esse software. O modem SpeedStream Dual USB/Ethernet negociará o logon PPPoE com a rede do seu provedor de serviço.

Parabéns! A instalação do seu modem PPPoE SpeedStream® foi concluída com sucesso.

Etapa 4 Solução de problemas



LED	Desligado 	Verde 	Verde piscando 	Vermelho 
PWR	Sem alimentação	Operação normal do sistema	N/D	Falha do auto-teste se VERMELHO acesso mais de 30 segundos
DSL	Sem alimentação – sinal DSL não detectado	A linha DSL está apontada e pronta para tráfego de dados	Piscar Contínuo – DSL está apontando Piscando – Tráfego do usuário fluindo nos dois sentidos	N/D
USB	Sem alimentação – USB não conectada	USB conectada	Tráfego USB do usuário fluindo nos dois sentidos	N/D
ENET	Sem alimentação – Ethernet não conectada	Ethernet conectada	Tráfego Ethernet do usuário fluindo nos dois sentidos	N/D

Para obter mais informações sobre a Efficient Networks
ou nossos produtos, visite-nos no nosso website,
www.efficient.com

Sede da empresa
4849 Alpha Road
Dallas, Texas 75244 USA

TEL: +1 972-852-1000
FAX: +1 972-852-1001

EMAIL: info@efficient.com



©2002 Efficient Networks, Inc. Todos os direitos reservados. Efficient Networks, seus logotipos e SpeedStream são marcas registradas e não registradas da Efficient Networks, Inc. Todas as demais marcas de produtos e marcas registradas são de propriedade dos seus respectivos fabricantes. A Efficient Networks reserva-se o direito de alterar as especificações do produto a seu critério sem aviso prévio.