

## Descritivo de configuração: Linksys PAP2-NA PAP2T-NA

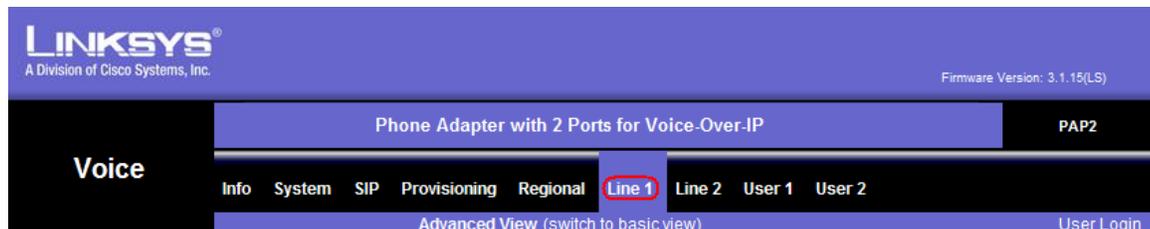


### Configurando o Adaptador de Telefone na interface WEB para conexões de IP dinâmico (DHCP):

Abaixo segue informações com os passos a serem tomados, bem como os campos a serem preenchidos na interface web do Adaptador de Telefone pelo usuário para a autenticação do Adaptador de Telefone.

Certifique-se de que todos os passos sejam seguidos corretamente.

- 1 - Certifique-se de que o aparelho encontra-se devidamente conectado à energia elétrica, à rede e ao telefone.
- 2 - Retire o telefone do gancho e disque 4 vezes asterisco (\*\*\*\*). O telefone entrará no menu de configurações da PAP.
- 3 - Dentro deste menu, digite 110 e # (cerquilha). Será informado o número IP da PAP em inglês, um número por vez. O número IP é separado por pontos (Ex: 192.168.1.11), portanto, a PAP informará o ponto (em inglês: DOT) que separará cada grupo de números (Ex: 192[onenine two] DOT 168[one six eight] DOT 1[one] DOT 11[one one]). Anote o número e digite-o no seu browser (Internet Explorer, Netscape, Fire Fox...). Certifique-se de ter anotado o número corretamente.
- 4 - O browser irá abrir a interface web da PAP para configuração.
- 5 - À direita da página de interface web, você encontrará um link: Admin Login. Dê um clique nele.
- 6 - Logo após, no meio da tela você encontrará mais um link: (switch to advanced view). Dê um clique nele.
- 7 - Agora, os seguintes campos deverão ser configurados como segue a lista abaixo, que identifica cada menu onde deverão ser feitos os ajustes.
- 8 - Clique em Line 1 ou Line 2 conforme figura abaixo:



Destro do Menu Line 1, preencha os campos conforme descrito abaixo:

- Proxy = endereço do servidor SipCode Ex.(ser.sipcode.com.br)
- Register Expires = 600
- Display Name = Nome de Usuário (SipCode + Ramal)
- User ID = Usuário (seu ramal SipCode)
- Password = Senha (senha do seu ramal SipCode)
- Auth ID = Usuário (seu ramal SipCode)
- Use Auth ID = yes
- Preferred Codec = G711u

Agora, depois de ter feito todas as novas configurações, clique no botão Save Settings no final da tela (parte de baixo) e espere alguns segundos até que a tela seja novamente atualizada.

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Proxy and Registration</b>   | <b>Proxy:</b> <input type="text"/><br>Outbound Proxy: <input type="text"/><br>Register: <input type="checkbox"/> yes<br><b>Register Expires:</b> <input type="text" value="300"/><br>Use DNS SRV: <input type="checkbox"/> no<br>Proxy Fallback Intvl: <input type="text" value="3600"/><br>Voice Mail Server: <input type="text"/>  | Use Outbound Proxy: <input type="checkbox"/> no<br>Use OB Proxy In Dialog: <input type="checkbox"/> yes<br>Make Call Without Reg: <input type="checkbox"/> no<br>Ans Call Without Reg: <input type="checkbox"/> no<br>DNS SRV Auto Prefix: <input type="checkbox"/> no<br>Proxy Redundancy Method: <input type="text" value="Normal"/><br>Mailbox Subscribe Expires: <input type="text" value="2147483647"/>   |
| <b>Subscriber Information</b>   | <b>Display Name:</b> <input type="text"/><br><b>Password:</b> <input type="text"/><br><b>Auth ID:</b> <input type="text"/><br>Mini Certificate: <input type="text"/><br>SRTP Private Key: <input type="text"/>   | <b>User ID:</b> <input type="text"/><br><b>Use Auth ID:</b> <input type="checkbox"/> yes   |
| <b>Audio Configuration</b>  | <b>Preferred Codec:</b> <input type="text" value="G711u"/><br>Use Pref Codec Only: <input type="checkbox"/> no<br>G729a Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>G723 Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>G726-16 Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>G726-24 Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>G726-32 Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>G726-40 Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>DTMF Process INFO: <input type="checkbox"/> yes<br>DTMF Process AVT: <input type="checkbox"/> yes<br>DTMF Tx Method: <input type="text" value="Auto"/><br>Hook Flash Tx Method: <input type="text" value="None"/><br>Release Unused Codec: <input type="checkbox"/> yes | Silence Supp Enable: <input type="checkbox"/> no<br>Silence Threshold: <input type="text" value="medium"/><br>Echo Canc Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>Echo Canc Adapt Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>Echo Supp Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>FAX CED Detect Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>FAX CNG Detect Enable: <input type="checkbox"/> yes<br>FAX Passthru Codec: <input type="text" value="G711u"/><br>FAX Codec Symmetric: <input type="checkbox"/> yes<br>FAX Passthru Method: <input type="text" value="NSE"/><br>FAX Process NSE: <input type="checkbox"/> yes<br>FAX Disable ECAN: <input type="checkbox"/> no |
| <b>Dial Plan</b>  | Dial Plan: <input type="text" value="(*xx[3469]11 0 00 [2-9]xxxxxx 1xxx[2-9]xxxxxS0)xxxxxxxx"/><br>Enable IP Dialing: <input type="checkbox"/> no<br>Emergency Number: <input type="text"/>  |  |
| <b>FXS Port Polarity Configuration</b>  | Idle Polarity: <input type="text" value="Forward"/><br>Callee Conn Polarity: <input type="text" value="Forward"/>  | Caller Conn Polarity: <input type="text" value="Forward"/>   |
| <input type="button" value="Save Settings"/> <input type="button" value="Cancel Settings"/> |  |  |

Pronto, o seu adaptador PAP2-NA já está devidamente configurado no nosso sistema!

Caso tenha necessidade de configurar um IP Fixo no equipamento através do Menu Interativo, siga os próximos passos:

## Acessando o menu interativo de resposta de voz

1. Use um telefone conectado à porta PHONE 1 ou PHONE 2 do Adaptador de Telefone.
2. Pressione \*\*\*\* (ou seja, pressione a tecla estrela quatro vezes).
3. Espere até que você ouça “Configuration menu. Please enter option followed by the #(pound) key or hang up to exit.” (“Menu de configuração. Entre por favor com a opção seguida pela tecla # ou coloque o telefone no gancho para sair”)
4. Consulte a tabela a seguir que alista ações, comandos, escolhas do menu, e descrições. Depois que você selecionou uma opção, pressione a tecla #. Para sair do menu, coloque o telefone no gancho.

## Usando o Menu Interativo de Resposta de Voz

Durante a entrada de um valor, tal como um endereço de IP, você pode sair (desligar) sem incorporar nenhuma mudança.

Pressione a tecla \* (estrela) duas vezes dentro da metade de um segundo. Se não, \* será tratado como um ponto decimal ou um ponto. Após ter entrado com um valor, tal como um endereço de IP, pressione a tecla # para indicar que você terminou sua seleção (configuração).

- a) Para salvar o a nova configuração, pressione 1.
- b) Para rever a nova configuração, pressione 2.
- c) Para salvar novamente a nova configuração, pressione 3.
- d) Para cancelar sua entrada e retornar ao menu principal, pressione \* (estrela).

Por exemplo, para entrar com o IP 191,168,1,105 pelo teclado do telefone, pressione estas teclas: 191 \*168 \*1 \*105 .

Pressione a tecla # para indicar que você terminou de entrar com o endereço de IP, e então pressione 1 para conservar o IP ADDRESS. Para cancelar sua entrada dos valores e retornar ao menu principal, pressione \* (estrela).

Se o menu ficar inativo por mais de um minuto, o tempo do Adaptador de Telefone irá se esgotar. Você necessitará entrar novamente no menu digitando \*\*\*\*.

Os ajustes que você tiver salvado terão efeito do efeito somente depois que você colocar o telefone no gancho. O Adaptador de telefone pode recarregar (reiniciar) neste tempo.

## Menu Interativo de resposta de voz

Ação Comandos (pressione estas teclas no telefone)

### Entrar no Menu Interativo

\*\*\*\* Use este comando para entrar no Menu Interativo de Resposta de Voz. Não pressione nenhuma outra tecla até que você ouça “Configuration” menu. Please enter option followed by the # (pound) key or hang up to exit.” (“menu configuração. Entre, por favor, com a opção, seguida pela tecla # ou coloque o telefone no gancho para sair.”)

### Checar DHCP

**100** Use este comando para verificar se o DHCP está habilitado ou desabilitado. Se habilitado, ao Adaptador de Telefone será atribuído um endereço de IP automaticamente, através do seu roteador ou gateway da rede. Se desabilitado, então o Adaptador de Telefone usará um endereço de IP estático.

### Habilitar/Desabilitar DHCP

**101** Digite 1 para habilitar ou 0 para desabilitar Habilita ou desabilita a característica de DHCP do Adaptador de Telefone. Se seu roteador da rede atribuir endereços do IP, digite 1. Se não, digite 0.

### Checar endereço de IP

**110** Você irá ouvir o endereço de IP atual do Adaptador de Telefone.

### Configurar endereço de IP estático

**111** Entre com o endereço de IP usando números no teclado do telefone. Use a tecla \* (estrela) para entrar com um ponto decimal. Para configurar um endereço de IP estático, a característica de DHCP deve ser desabilitada (disabled). Se a característica de DHCP estiver habilitada(enabled), então você irá ouvir “Invalid Option” (“opção inválida”), se você tentar configurar um endereço de IP estático.

### Verificar a máscara da rede (ou subnet mask)

**120** Você ouvirá a máscara atual da rede do Adaptador do Telefone.

### Configurar a máscara da rede (ou subnet mask)

**121** Entre com a Para configurar a máscara da rede, a a máscara da rede (ou o subnet mask) máscara da rede usando números no teclado do telefone. Use a tecla \* (estrela) para entrar com um ponto decimal. Característica de DHCP deve ser desabilitada (disabled). Se a característica de DHCP estiver habilitada (enabled), então você irá ouvir “Invalid Option” (“opção inválida”), se você tentar configurar a máscara da rede.

**Verificar o endereço IP estático do gateway**

**130** Você ouvirá o endereço de IP atual do gateway do Adaptador de Telefone.

**Configurar o Endereço IP estático do gateway**

**131** Entre com o endereço de IP usando números no teclado do telefone. Use a tecla \*(estrela) para entrar com um ponto decimal. Para configurar um endereço de IP estático do gateway, a característica de DHCP deve ser desabilitada (disabled). Se a característica de DHCP for habilitada (enabled), então você irá ouvir “Invalid Option” (“opção inválida”), se você tentar configurar um endereço de IP estático da gateway.

**Verificar o endereço MAC**

**140** Você ouvirá o endereço MAC do Adaptador de Telefone no formato hexadecimal da string.

**Verificar a versão dos Firmware**

**150** Você ouvirá o número de versão do firmware instalado atualmente no Adaptador de Telefone.

**Habilitar/desabilitar a Webbased utility do Adaptador de Telefone**

**7932** Digite 1 para habilitar ou 0 para desabilitar. Esta característica é protegida por uma senha disponível somente no seu provedor de serviço de telefone via internet (a Web-based utility fica desabilitada por configuração padrão porque você não necessitará usá-la, a menos que instruído para fazê-lo por seu provedor de serviço. Se tiver provido de uma senha, consulte a seguinte seção: “Entering a Password.” (“incorporando uma senha.”))

**Reiniciar manualmente**

**732668** Depois que você ouvir “Option successful,” (“opção bem sucedida”), coloque o telefone no gancho. O Adaptador de Telefone irá reiniciar automaticamente.

**Configuração de fábrica**

**73738** Digite 1 para confirmar ou \* (estrela) para cancelar. Esta característica pode estar protegida por uma senha disponível somente pelo seu provedor de serviço de telefone via internet. (você não necessitará reiniciar o Adaptador de Telefone para configurar o padrão de fábrica a menos que instruído para fazer assim por seu provedor de serviço.). Se você tiver provido de uma senha, consulte à seguinte seção: “Entering a Password.” (“incorporando uma senha.”). Depois que você entrou com sua senha, o Adaptador de Telefone pedirá a confirmação. Após a confirmação, você irá ouvir “Option successful.” (“opção bem sucedida.”). Coloque o telefone no gancho. O adaptador do telefone irá reiniciar e todas as configurações serão restauradas aos seus padrões de fábrica.