



Configuração em Modo Repetidor

**DIR-819**

# DIR-819





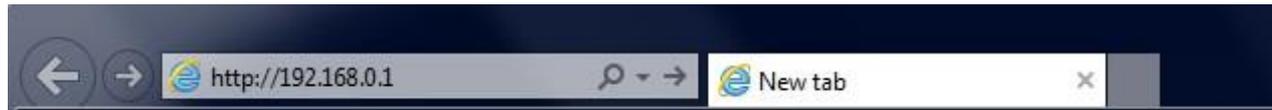
1º LED	Power (de energia)	Uma luz contínua indica uma conexão correta com a fonte de alimentação.
2º LED	Wireless (LED de 2,4 GHz)	Uma luz contínua indica que a banda sem fio de 2,4 GHz está ativada.
3º LED	Wireless (LED de 5 GHz)	Uma luz contínua indica que a banda sem fio de 5 GHz está ativada.
4º LED	LED de Internet	Uma luz contínua indica uma conexão na porta da Internet.
5º LED	WPS	LED acende ao configurar uma rede wireless por WPS. WPS desativado, LED mantém-se desligado.

## Procedimentos para configuração em Modo Repetidor

1- Para realizar esta configuração o computador deve estar conectado via cabo Ethernet em uma das portas LAN do DIR-819.



2- Para acessar a página de configuração abra o navegador de internet, digite na barra de endereços <http://192.168.0.1> ou digite [dlinkrouter.local./](http://dlinkrouter.local/) e tecele Enter.

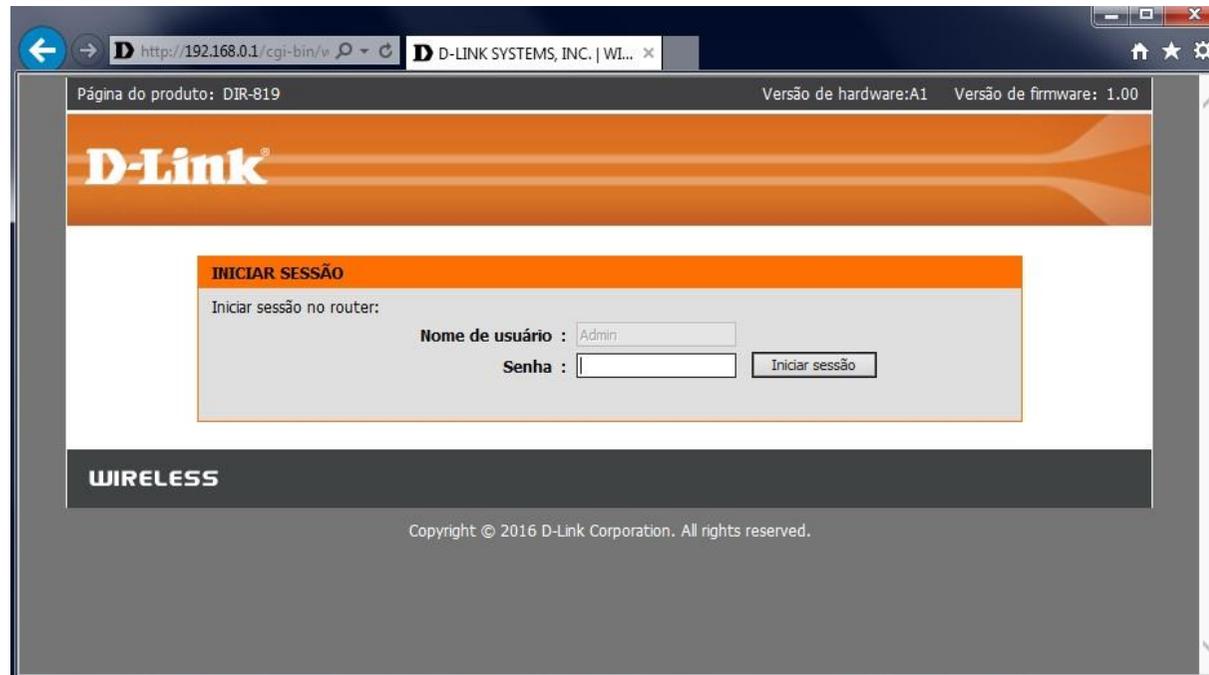


Será apresentada a tela de autenticação para acesso a página de configuração. O usuário e senha padrão do equipamento são:

**Nome de usuário:** Admin

**Senha:** *(deixe em branco)*

Clique em **Iniciar sessão**.



3- Clique em **Configuração (1)**, **Device Mode (2)**. Selecione a opção **REPEATER (3)**.

The screenshot displays the D-Link DIR-819 web interface. At the top, it shows the product name 'DIR-819' and the firmware version 'Versão de firmware: 1.06'. The main navigation bar includes 'CONFIGURAÇÃO' (highlighted with a red box and labeled '1'), 'AVANÇADA', 'FERRAMENTAS', 'ESTADO', and 'SUPORTE'. On the left sidebar, 'DEVICE MODE' is highlighted with a red box and labeled '2'. In the main content area, under 'WIRELESS MODE', the 'Wireless Mode' dropdown menu is open, showing 'Wireless Router' and 'Repeater' (highlighted with a red box and labeled '3'). Below the dropdown, there are 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' buttons. A 'Helpful Hints...' section on the right provides instructions on how to use the device mode settings.

4- Para finalizar esta etapa selecione 2.4GHz ou 5Ghz como desejar, e salve as configurações clicando em **Save Settings**.

Página do produto : DIR-819 Versão de hardware : A1 Versão de firmware: 1.06

**D-Link**

DIR-819 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO SUPORTE

INTERNET

CONFIGURAÇÕES WI-FI

CONFIGURAÇÕES DE REDE

IPV6

DEVICE MODE

**DEVICE MODE**

This page is used to configure the device for D-Link router.

Save Settings Don't Save Settings

**WIRELESS MODE**

Wireless Mode : Repeater

**Enable Band** :  2.4G  5G

Save Settings Don't Save Settings

**WIRELESS**

Helpful Hints...

- Use this section to configure the device mode for your D-Link router. Currently supports router and repeater modes.

Caso necessário, confirme em **OK** e aguarde a contagem regressiva de **80 segundos** para ir para a próxima etapa.

5- Reinicie a Sessão do equipamento. Clique em **Configuração (5)**, **2.4Ghz Repeater (6)**. Em seguida, clique em **Site Survey (7)**, e aguarde **15 segundos** para a leitura das redes wireless do local.

The screenshot displays the D-Link DIR-819 web management interface. At the top, it shows the product page information: 'Página do produto : DIR-819', 'Versão de hardware : A1', and 'Versão de firmware: 1.06'. The D-Link logo is prominently displayed. Below the logo, a navigation menu includes 'CONFIGURAÇÃO' (highlighted with a red box and labeled '5'), 'AVANÇADA', 'FERRAMENTAS', 'ESTADO', and 'SUPORTE'. On the left sidebar, under 'CONFIGURAÇÕES DE REDE', the '2.4G REPEATER' option is selected (highlighted with a red box and labeled '6'). The main content area is titled 'WIRELESS REPEATER' and contains instructions: 'This page is used to configure the parameters for wireless repeater. Step 1: click 'Site Survey'. Sites surveyed will be displayed in the list below. Select one item, and click "Next".' Below this text, there is a form field labeled 'SSID of AP:' and a 'Site Survey' button (both highlighted with red boxes and labeled '7'). A 'Helpful Hints...' section on the right provides additional context: 'This page is used to configure the parameters for wireless repeater. Step 1: click 'Site Survey'. Sites surveyed will be displayed in the list below. Select one item, and click "Next".' The bottom of the page features a 'WIRELESS' section header.

- 6- Agora, **selecione** sua **rede Wireless principal** a qual pretende repetir o sinal, e clique em **Next** para avançar.  
(Obs: Atente-se para a porcentagem do sinal. Recomendamos o mínimo de 50%).

Página do produto : DIR-819 Versão de hardware : A1 Versão de firmware: 1.06

**D-Link**

DIR-819 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO SUPORTE

CONFIGURAÇÕES WI-FI  
CONFIGURAÇÕES DE REDE  
DEVICE MODE  
2.4G REPEATER

**WIRELESS REPEATER**

This page is used to configure the parameters for wireless repeater.  
Step 1: click 'Site Survey'. Sites surveyed will be displayed in the list below. Select one item, and click 'Next'.

Helpful Hints...  
• This page is used to configure the parameters for wireless repeater.  
Step 1: click 'Site Survey'. Sites surveyed will be displayed in the list below. Select one item, and click 'Next'.

SSID of AP :

#	SSID	MAC Address	Channel	Signal	Security	Select
1	dlink-0FC8	90:8D:78:69:0F:C8	11	100%	WPA/WPA2-PSK	<input checked="" type="radio"/>
2	stf2	28:3B:82:3D:4B:B6	6	100%	WPA/WPA2-PSK	<input type="radio"/>
3		12:18:0A:79:4D:5C	1	100%	WPA/WPA2-PSK	<input type="radio"/>
4		00:18:0A:79:4D:5C	1	65%	WPA/WPA2-PSK	<input type="radio"/>
5		06:18:0A:79:4D:5C	1	65%	OFF	<input type="radio"/>
6		16:18:0A:79:4D:5C	1	65%	OFF	<input type="radio"/>
7	STFMOB	0A:18:0A:79:4D:5C	1	60%	WPA/WPA2-PSK	<input type="radio"/>
8	Rafaella luna	52:92:B9:04:8D:D4	11	24%	WPA2-PSK	<input type="radio"/>
9	2G_LUCIFER	90:58:51:A6:B5:DF	1	5%	WPA2-PSK	<input type="radio"/>

Click 'Next' to Continue repeater settings

**WIRELESS**

7- Insira a **Senha** da rede wireless principal selecionada. E clique em **Next**.

Página do produto : DIR-819 Versão de hardware : A1 Versão de firmware: 1.06

**D-Link**

DIR-819 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO SUPORTE

CONFIGURAÇÕES WI-FI  
CONFIGURAÇÕES DE REDE  
DEVICE MODE  
2.4G REPEATER

**WIRELESS SECURITY SETTINGS**

Step2: Setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Helpful Hints...  
• Step2: Setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Encryption: WPA2-PSK(AES) ▾

**Pre-Shared Key:**

(8-63 ASCII or 64 hex number) **Insira a Senha.**

**WIRELESS**

8- Nesta tela, **altere** o endereço de IP (IP Address) para **192.168.0.254** como mostrado abaixo.

Página do produto : DIR-819 Versão de hardware : A1

**D-Link**

DIR-819 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO

CONFIGURAÇÕES WI-FI  
CONFIGURAÇÕES DE REDE  
DEVICE MODE  
2.4G REPEATER

**FINISH CONFIGURATION**

Step 3: click 'Finish' to save the configuration.  
strongly recommend that you modify IP address of the local gateway to avoid IP address conflicts with the center of the AP. (ex. if IP address of AP is 192.168.1.1, you can modify IP address of the local gateway to 192.168.1.2).

IP Address:

Subnet Mask:

Gateway:

DNS:

Página do produto : DIR-819 Versão de hardware : A1

**D-Link**

DIR-819 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO

CONFIGURAÇÕES WI-FI  
CONFIGURAÇÕES DE REDE  
DEVICE MODE  
2.4G REPEATER

**FINISH CONFIGURATION**

Step 3: click 'Finish' to save the configuration.  
strongly recommend that you modify IP address of the local gateway to avoid IP address conflicts with the center of the AP. (ex. if IP address of AP is 192.168.1.1, you can modify IP address of the local gateway to 192.168.1.2).

IP Address:

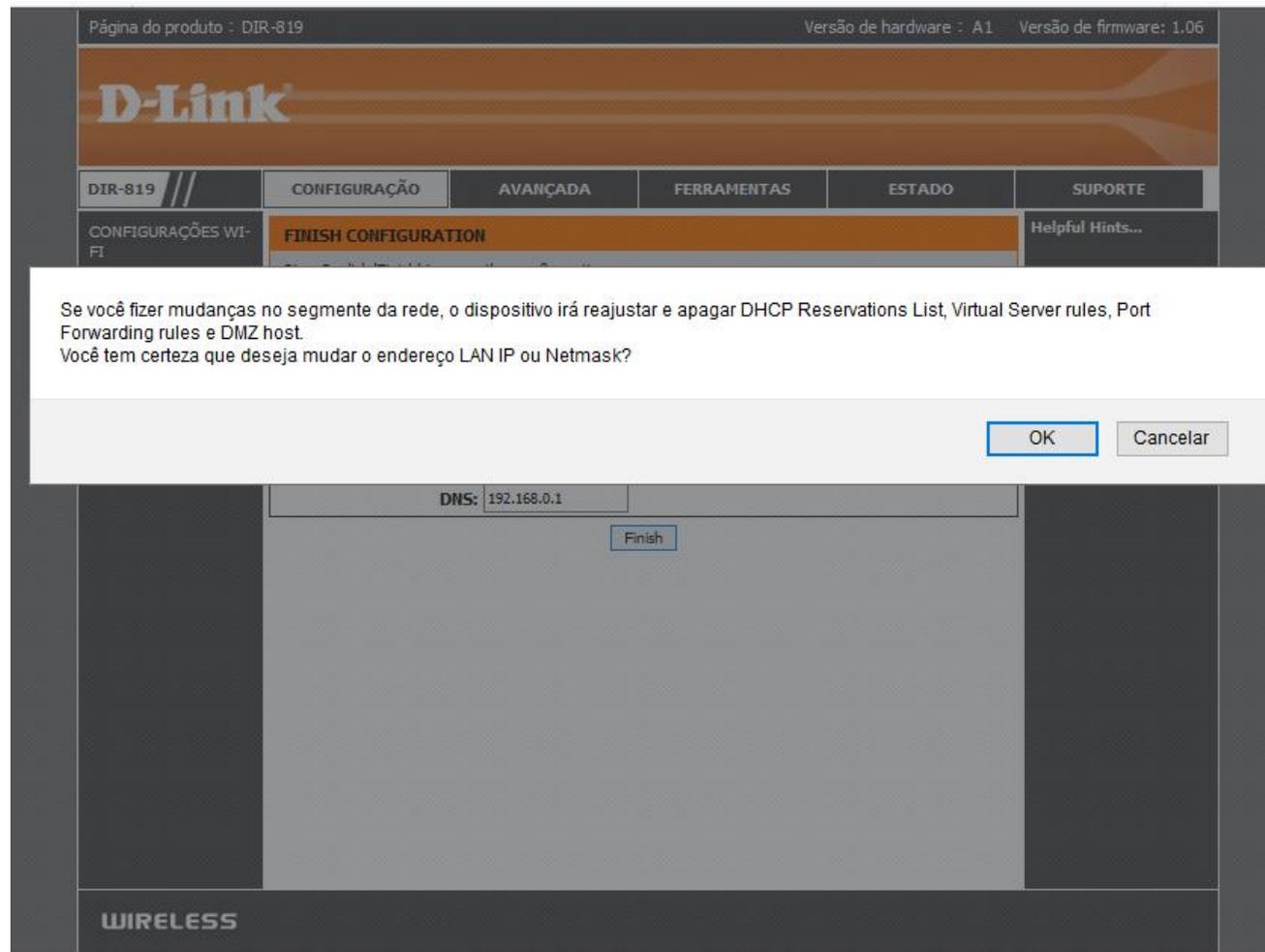
Subnet Mask:

Gateway:

DNS:

Altere aqui o endereço de IP.

9- Por fim, clique em **OK** e aguarde a contagem regressiva de 80 segundos para finalização do procedimento.



**Parabéns!** Seu equipamento segue configurado em Modo Repetidor. É só conectar-se e navegar na Internet!

## Observações:

1. Caso não funcione de início, realize o **reset** (por 10 segundos) do equipamento D-LINK e reconfigure o modo Repetidor.
2. Recomendamos fixar um canal **1**, **6** ou **11** na rede Wireless no roteador principal para maior estabilidade.
3. Equipamentos que emitam radiofrequência igual à do D-LINK podem causar interferência, diminuindo qualidade do sinal se próximos ao D-LINK.

