

## Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G

### IMPORTANTE!

**NÃO É PRECISO ESTAR CONECTADO NA INTERNET PARA FAZER A CONFIGURAÇÃO DO EQUIPAMENTO TP-LINK.**

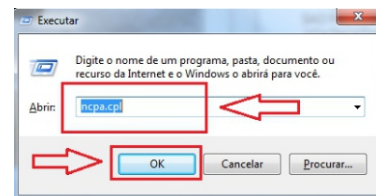
Conecte o Roteador TL-MR3020, diretamente pelo cabo RJ45 (cabo de rede) e na outra ponta do cabo no Computador ou Notebook. E ligue-o também pelo cabo de alimentação (energia) pela fonte ou pelo cabo USB, também fornecido com o equipamento **(como mostra na figura abaixo)**.



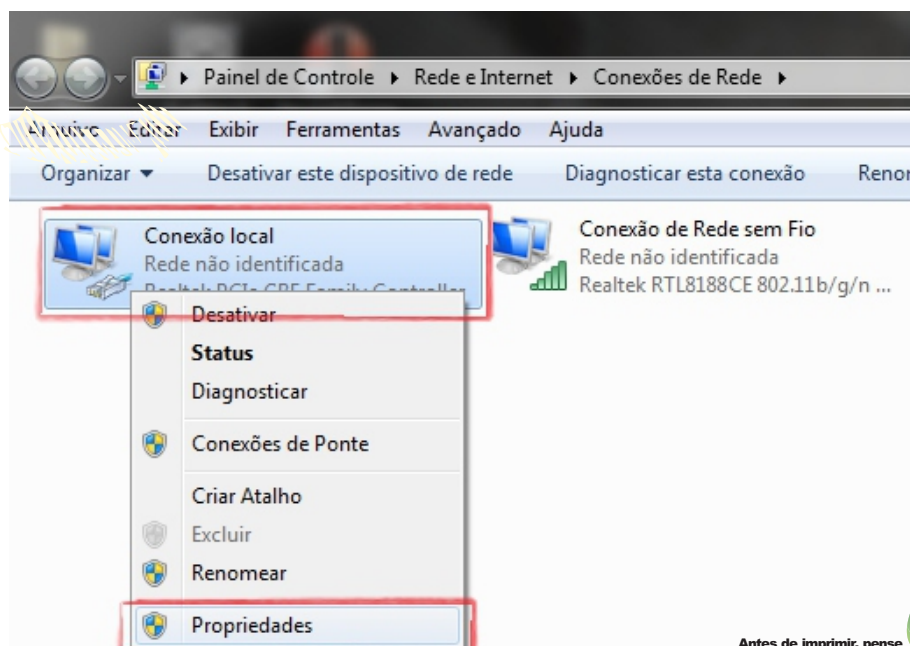
Na imagem acima, para fazer a configuração selecione a **CHAVE** para **'WISP'**.

### Passo 2

Como o **TL-MR3020** não gera IP automaticamente, é necessário **'Fixar'** o IP na placa de rede (conexão local) do computador. No seu computador, pressione a tecla janelas do windows + tecla 'R' irá abrir a janela de Executar.



digite **NCPA.CPL**, pressione ENTER, irá abrir uma janela como ao lado com as conexões de rede do computador. Feito isso, clique com o **'botão direito do mouse'** em cima de **Conexão Local** e depois clique em **Propriedades**. Irá abrir uma janela **conforme na próxima página**.



## Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G

Feito os procedimentos anteriores, irá aparecer esses passos, só segui-los.

**Passo 1**

**Passo 2**

**Passo 3**

**Passo 4**

*clcando com o botão direito do mouse em cima da 'Conexão local', irá aparecer as telas ao lado.*

*Fixe o IP do computador ou notebook em Máscara, irá o sistema irá preencher automaticamente.*

*No Gateway padrão, insira o IP do TL-MR3020. Localizado na etiqueta em cima do equipamento.*

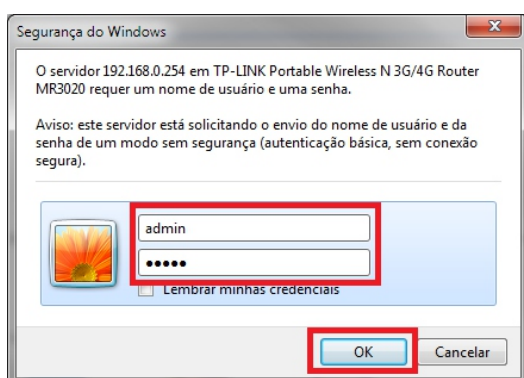
*Feito isso, é só clicar em OK.*

Selecione a opção TCP/IP versão IPv4 e clique em **Propriedades**. Abrirá a janela **'Geral'**. Informe os Ip's como mostra ao lado (IP como mostra na etiqueta fixada em cima do TL-MR3020).

### Passo 2

### Acessando a Página de Configuração

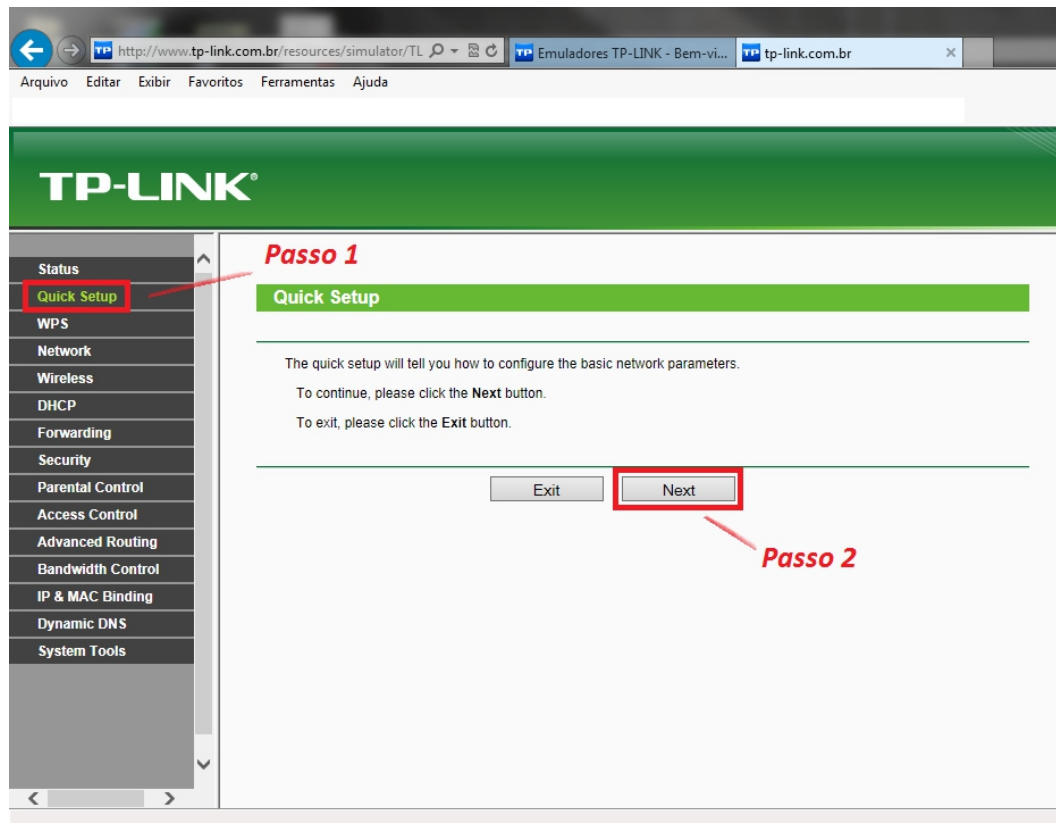
Abra o navegador de internet (preferencialmente o Internet Explorer) , e na barra de endereços, digite o ip: **192.168.0.254** (esta fixado na etiqueta em cima do Roteador)



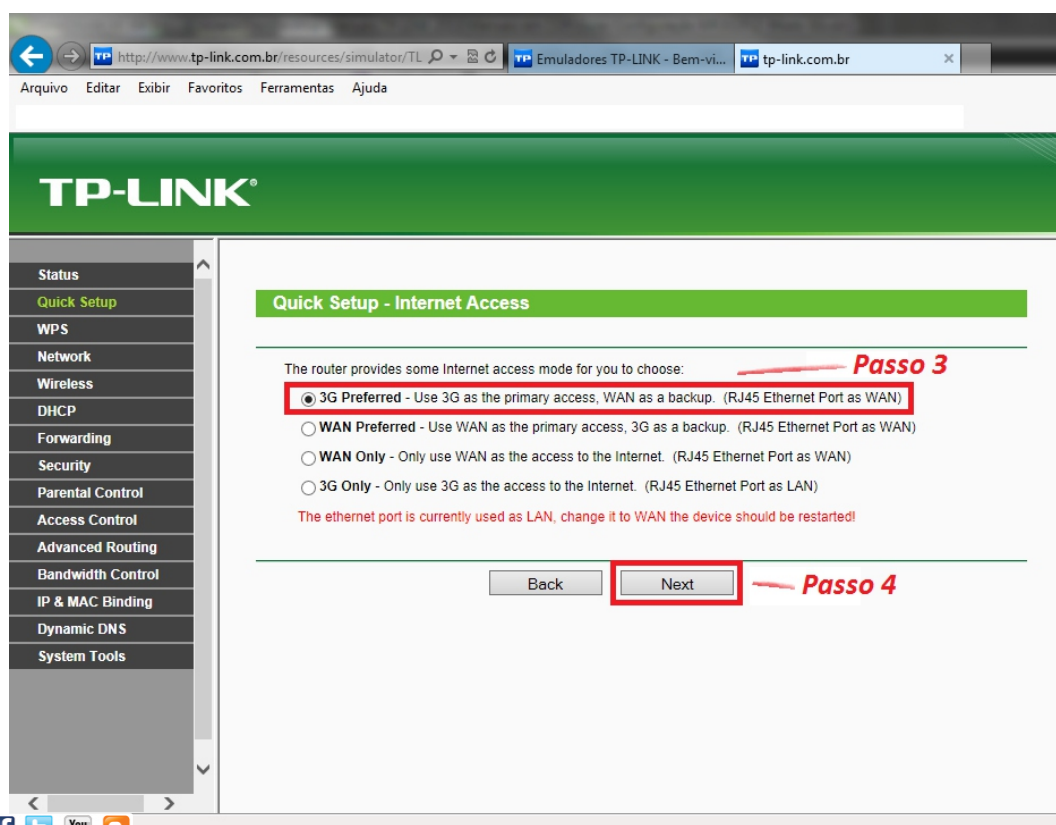
**Digite o nome de usuário padrão: admin**  
**Digite a senha padrão: admin**  
**Clique em OK**

## Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G

### Passo 3 - fazendo um 'Passo-a-Passo'



Primeiramente, clique em **'Quick Setup'**, (**Passo 1**) irá aparecer a tela conforme mostra na imagem ao lado. Feito isso, só clicar no botão **'Next'** (**Passo 2**).



Na tela ao lado, selecione a primeira opção (**Passo 3**). Feito isso, clique no botão **'Next'** (**Passo 4**).

#### **Observação:**

A primeira opção é para conexão 3G como primária e ADSL como secundária.

Se a conexão só for 3G, é só marcar a última opção. **'3G Only'**. e depois clique no botão **'Next'** (**Passo 4**). **E seguir no PASSO 12 na página 5.**



## Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G

**Passo 5**

### Quick Setup - 3G

If your location or ISP is not listed, or the default Dial number / APN is not the latest one, or your ISP requires you to enter a new user name and password, please enable Set the Dial Number, APN, Username and Password manually and fill in the right ones.

Location:

Mobile ISP:

Default Dial Number: \*99\*\*\*1# APN: "tim.br"

Authentication Type:  Auto  PAP  CHAP

Notice: The default is Auto, do not change unless necessary.

Set the Dial Number, APN, Username and Password manually

Dial Number: \*99\*\*\*1#

APN: tim.br

Username: tim (optional)

Password: ●●● (optional)

Buttons: Back, Next

*Deixar como 'Auto'*

*Marque esta opção se quiser inserir as informações manualmente*

**Passo 6**

Em Location, deixe como Brazil. Em Mobile ISP: SELECIONE A SUA OPERADORA (Passo 5). (note que o sistema preencheu os dados nos campos abaixo). Authentication Type: deixe como AUTO.

No campo sublinhado em 'Laranja', se quiser alterar as informações abaixo ou colocar manualmente, é só marcar a opção. Feito isso, basta clicar em 'Next' (Passo 6).

### Quick Setup - WAN Connection Type

The Quick Setup is preparing to set up your connection type of WAN port.

The Router will try to detect the Internet connection type your ISP provides if you select the Auto-Detect option. Otherwise, you need to specify the connection type manually.

Auto-Detect - Let the Router automatically detect the connection type your ISP provides.

PPPoE - Usually for ADSL Modem and you will need a PPPoE username and password from your ISP.

Dynamic IP - Usually for Cable Modem and the router will automatically obtain an IP address from the DHCP server.

Static IP - This type of connection uses a permanent, fixed (static) IP address that your ISP assigned.

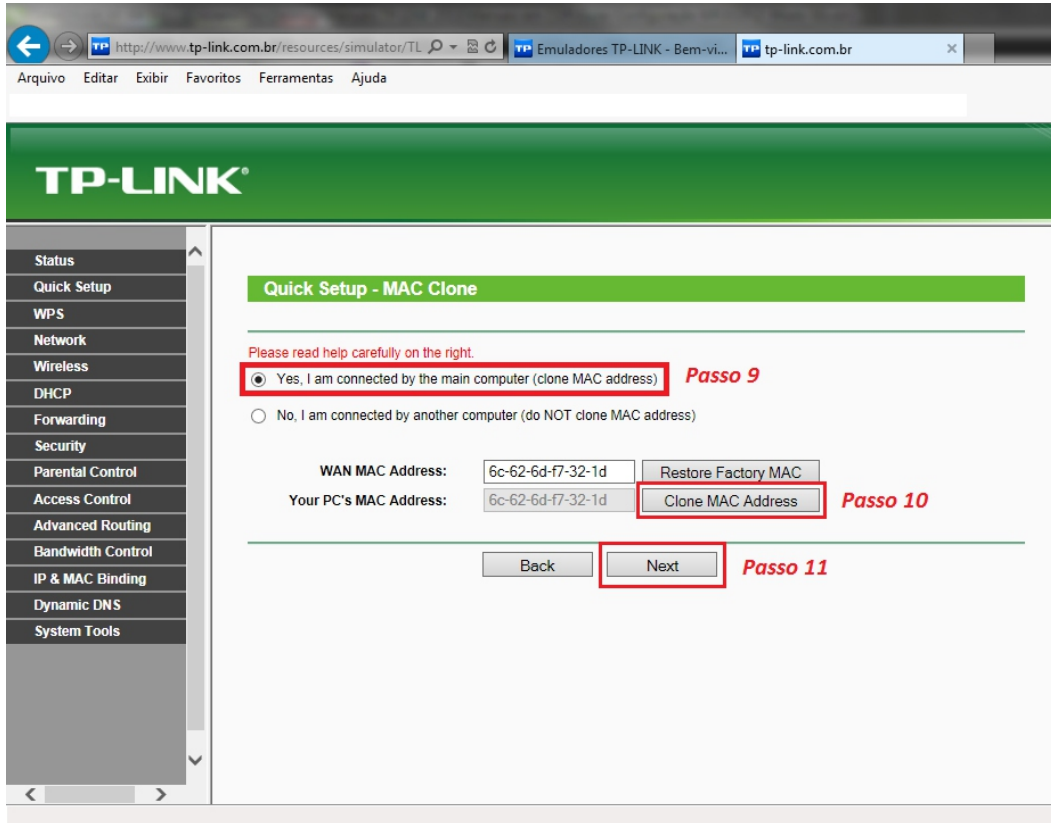
Buttons: Back, Next

**Passo 7**

**Passo 8**

Na tela ao lado, basta marcar a opção Dynamic IP 'IP Dinâmico', (Passo 7). Feito isso, basta clicar em 'Next' (Passo 8).

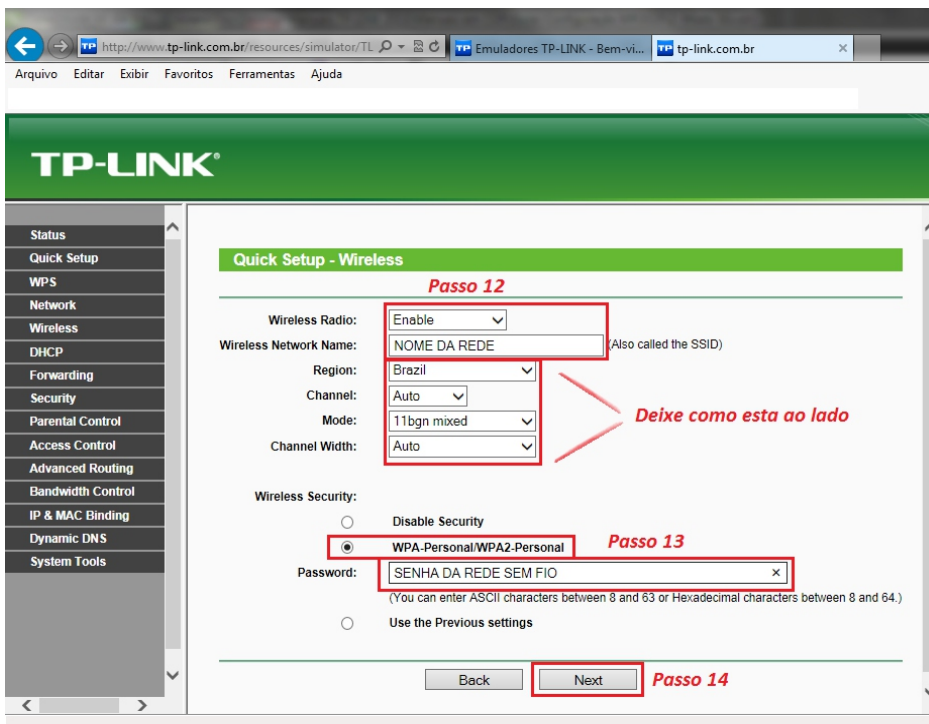
## Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G



Se o seu modem da conexão ADSL (Conexão de banda larga) for da NET, favor clicar em YES (**Passo 9**). Depois clicar no botão, 'Clone MAC Adress' (**Passo 10**). Feito isso, basta clicar em 'Next' (**Passo 11**).

Se o modem de banda larga não for da NET, basta clicar em NO (Segunda opção) e no botão 'Next', (**Passo 11**).

**IMPORTANTE!** O processo de 'clonar' o MAC pode ser feito em todos os casos. Porém para clientes NET Virtua é **obrigatório**.



Na imagem ao lado, insira as informações da Rede sem fio.

Wireless Radio deixe como: **ENABLE**.

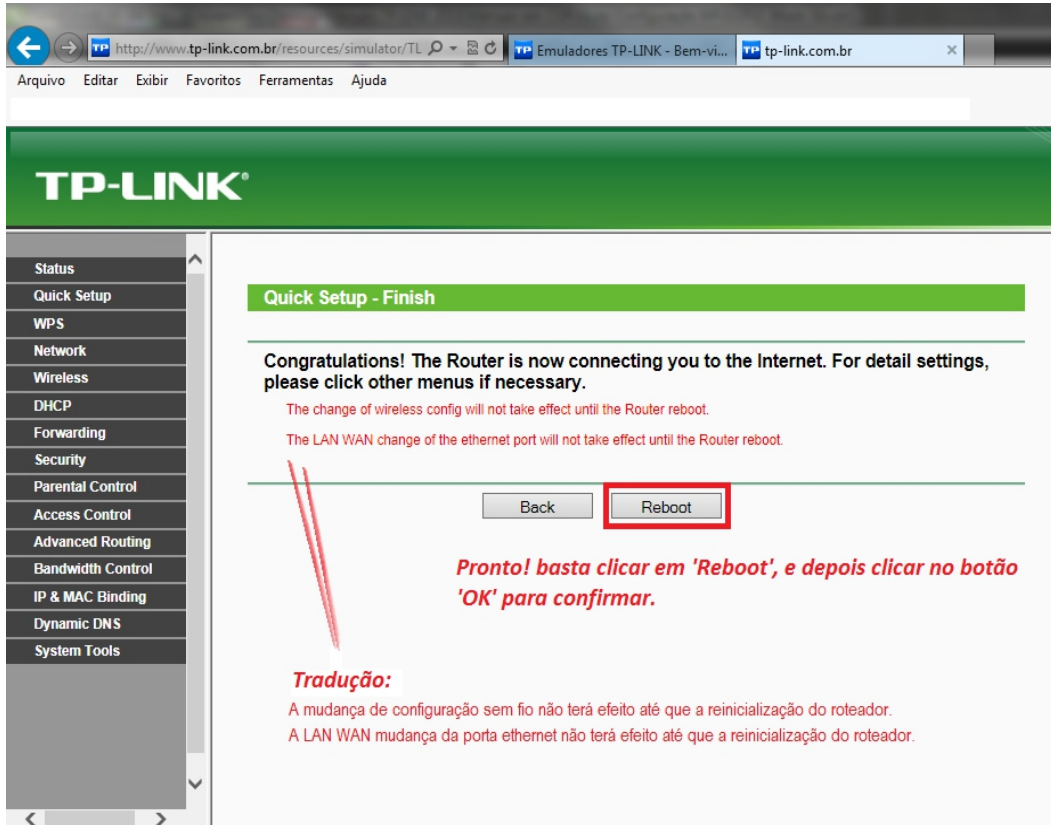
Wireless Network Name: Insira o **NOME DA REDE**.

Region: deixe como **BRAZIL**. Em Channel; Mode e Channel Width: **PODE DEIXAR COMO MOSTRA AO LADO (Passo 12)**.

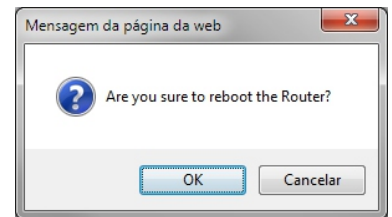
Em Wireless Security: marque a opção WPA-Personal/WPA2-Personal e abaixo, insira a senha da rede sem fio, (**Passo 13**).

Feito isso, basta clicar no botão 'Next', (**Passo 14**).

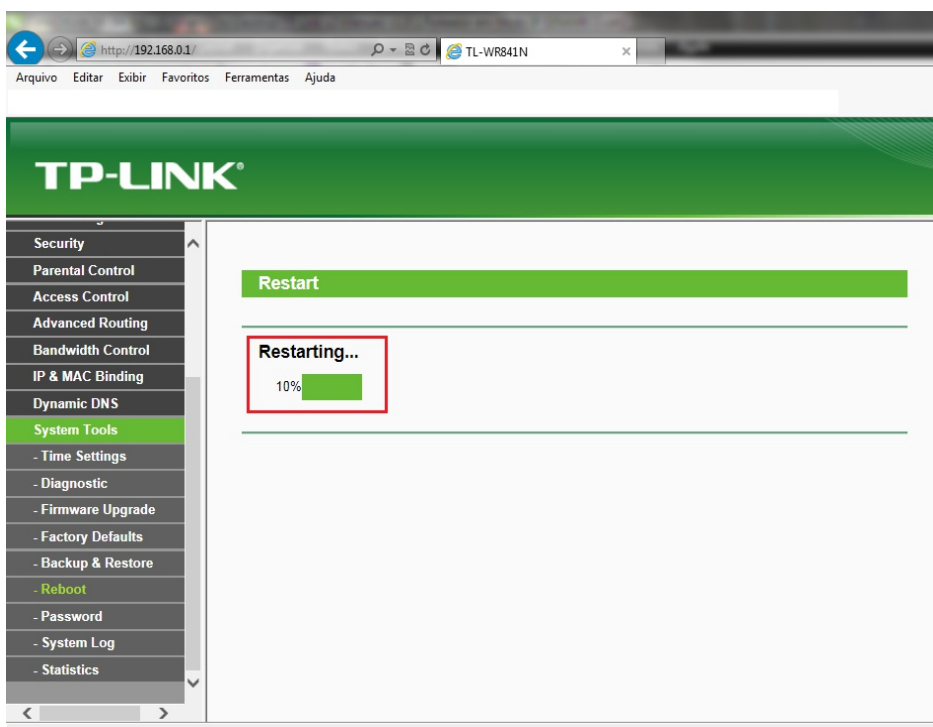
### Roteador Portátil 3G/4G TL-MR3020 Configuração Modo 3G



Pronto ! chegando nesta tela, as configurações foram feitas com sucesso. Bastando clicar no botão **'Reboot'**. Irá aparecer um botão de confirmação como abaixo:



Basta clicar no botão 'Ok' como mostra acima.



Pronto ! como mostra ao lado, a barra de progresso. Quando chegar a 100% basta fechar todas as telas e testar a conexão com a internet.