

Manual Configuração Roteador Com 3 Antenas

VIA SMARTPHONE COM ACESSO A REDE WI-FI

Este manual foi feito para os roteadores TP-LINK, modelo TL-WR940N, através de um smartphone Android. Qualquer outro modelo ou marca poderão apresentar diferentes modos de configuração. Também poderão haver alterações nas configurações via smartphone, variando conforme marca e software de seu smartphone.

1º Passo – Resetar Roteador

- Pressione o botão **WPS/RESET (Fig.1)** por 5 segundos ou até as luzes (leds) acima do roteador piscarem e solte-o em seguida.

-Neste momento o roteador estará sendo resetado.

Fig. 1



BOTÃO WPS/RESET

2º Passo – Conectar Rede Wi-fi

- Pressione o botão **WIRELLES ON/OFF (Fig.2)** por 5 segundos e solte-o em seguida.
- Neste momento o Wi-fi estará disponível para conexão.

Fig.2



WIRELLES ON/OFF

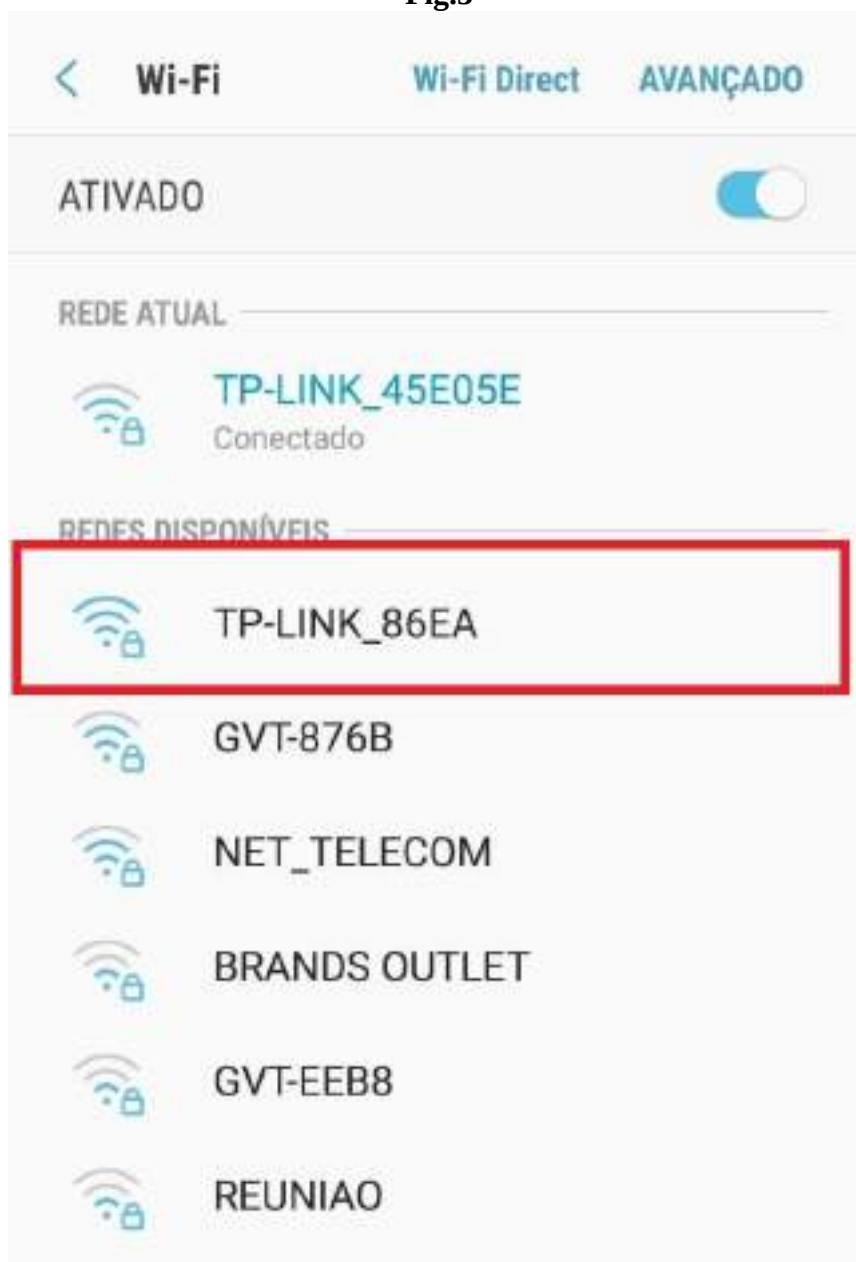
-Abra o Menu de **APLICATIVOS** de seu aparelho celular, em seguida abra **CONFIGURAÇÕES**.

-Abra o Menu **CONEXÕES** e em seguida abra **WI-FI**.

-Procure o **SSID (Fig.3)**, o qual está indicado abaixo de seu roteador (**Fig.4**), e abra-o.

*** O SSID varia de roteador para roteador, portanto utilizar o SSID do **SEU** roteador***

Fig.3



SSID

Fig.4



SSID

-Na tela que abrir (**Fig.6**) insira a senha que se encontra abaixo do roteador, **SENHAWIRILLES/PIN (Fig.7)**.

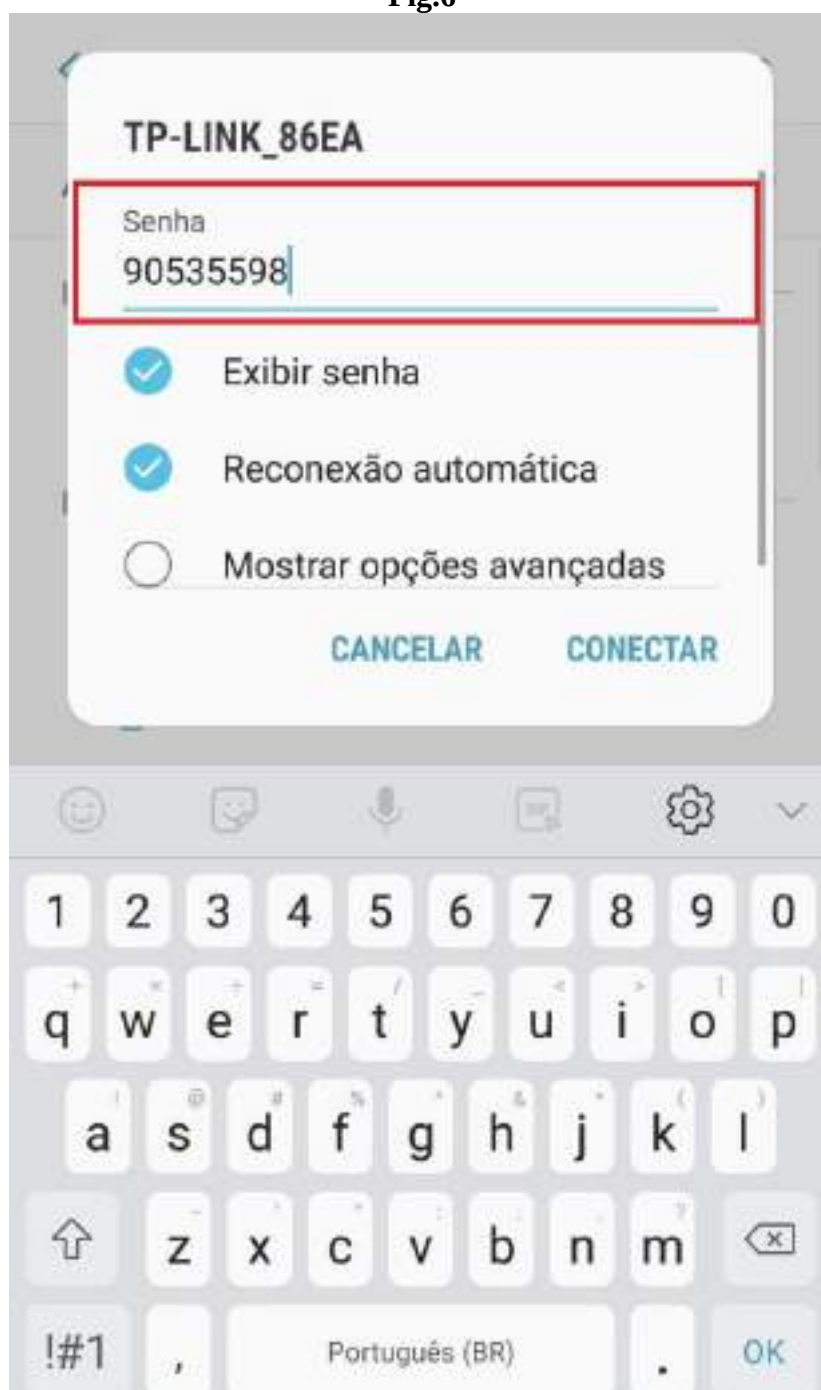
-Para melhor visualização da senha, selecione a opção **EXIBIR SENHA (Fig.5)**.

Fig.5



EXIBIR SENHA

Fig.6



SENHA WIRILLES/PIN

Fig.7



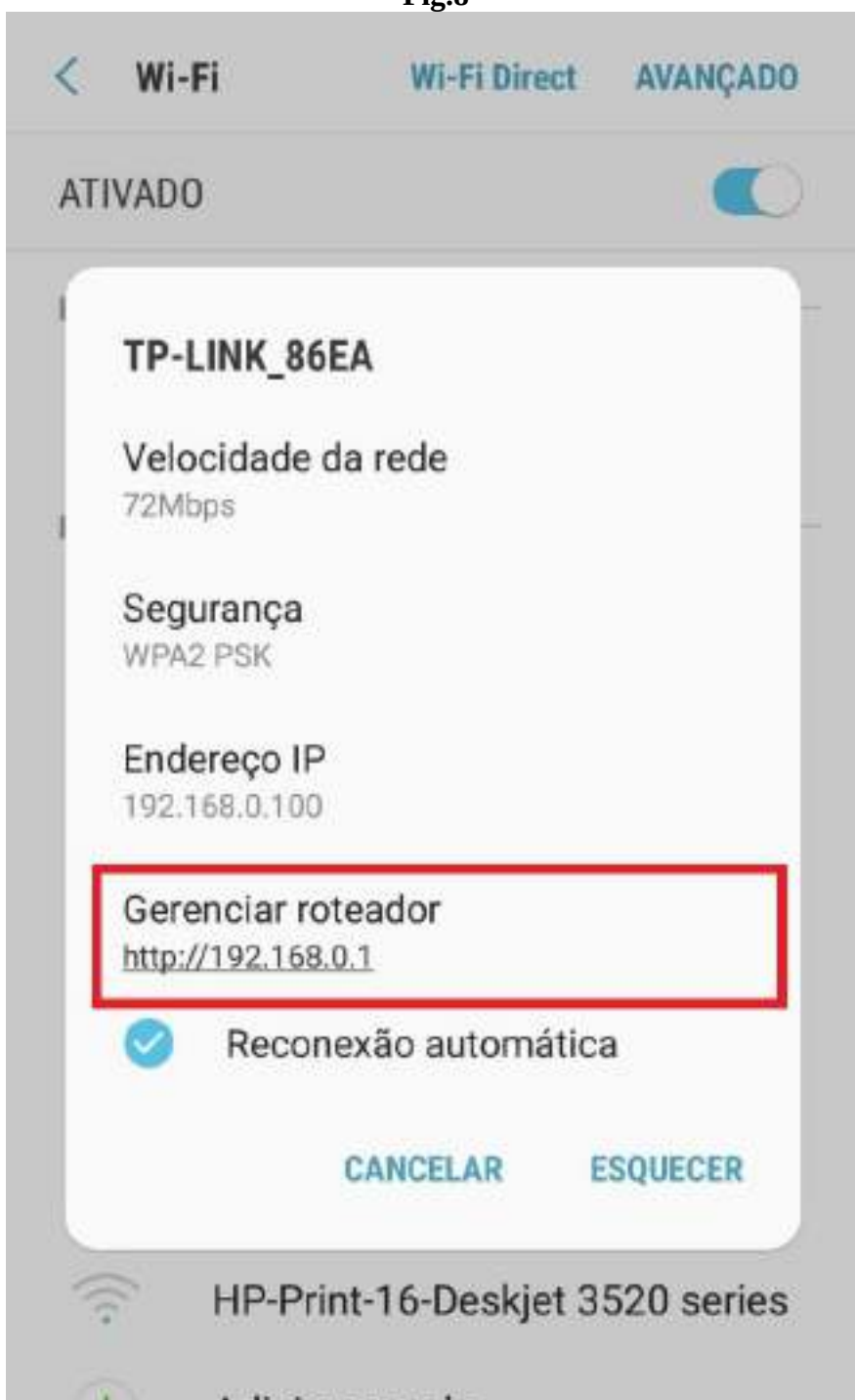
SENHA WIRILLES/PIN

- Após realizar os Passos 1 e 2 a internet estará indisponível pois ainda é preciso realizar a configuração do roteador, o qual realizaremos nos próximos passos abaixo.

3ºPASSO CONFIGURAÇÃO REDE

- Na tela **WIFI (Fig.3)** abra a rede a qual entramos no passo 2.
- Abra o **endereço de IP (Fig.8)**.

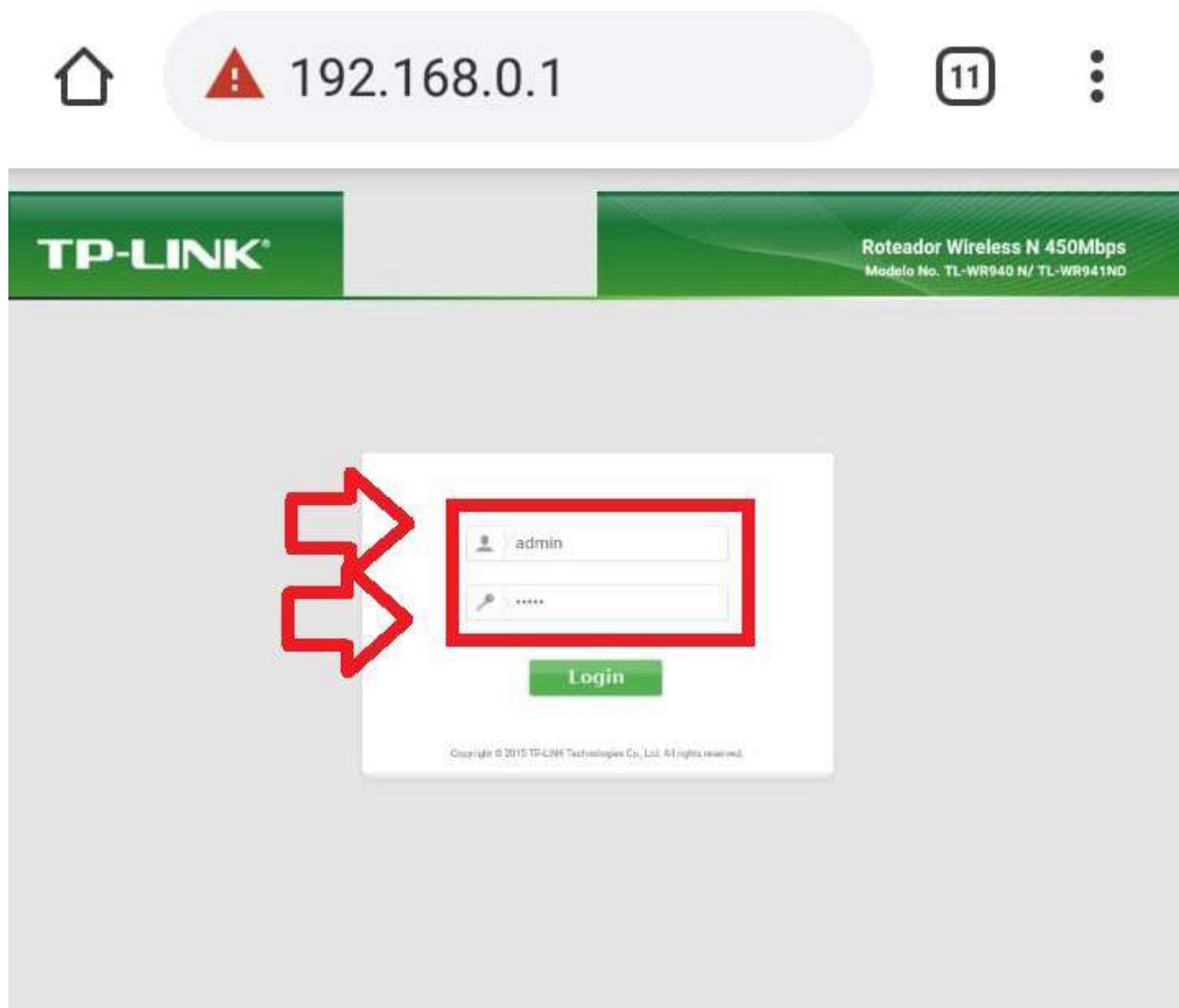
Fig.8



ENDEREÇO IP

-Na tela de **USUÁRIO E SENHA (Fig.9)**, insira o nome de usuário e senha que se encontram abaixo do roteador (**Fig.10**).

Fig.9



Home 192.168.0.1 11

TP-LINK®

Roteador Wireless N 450Mbps
Modelo No. TL-WR940 N/ TL-WR941ND

admin

Login

Copyright © 2015 TP-LINK Technologies Co., Ltd. All rights reserved.

USUARIO E SENHA

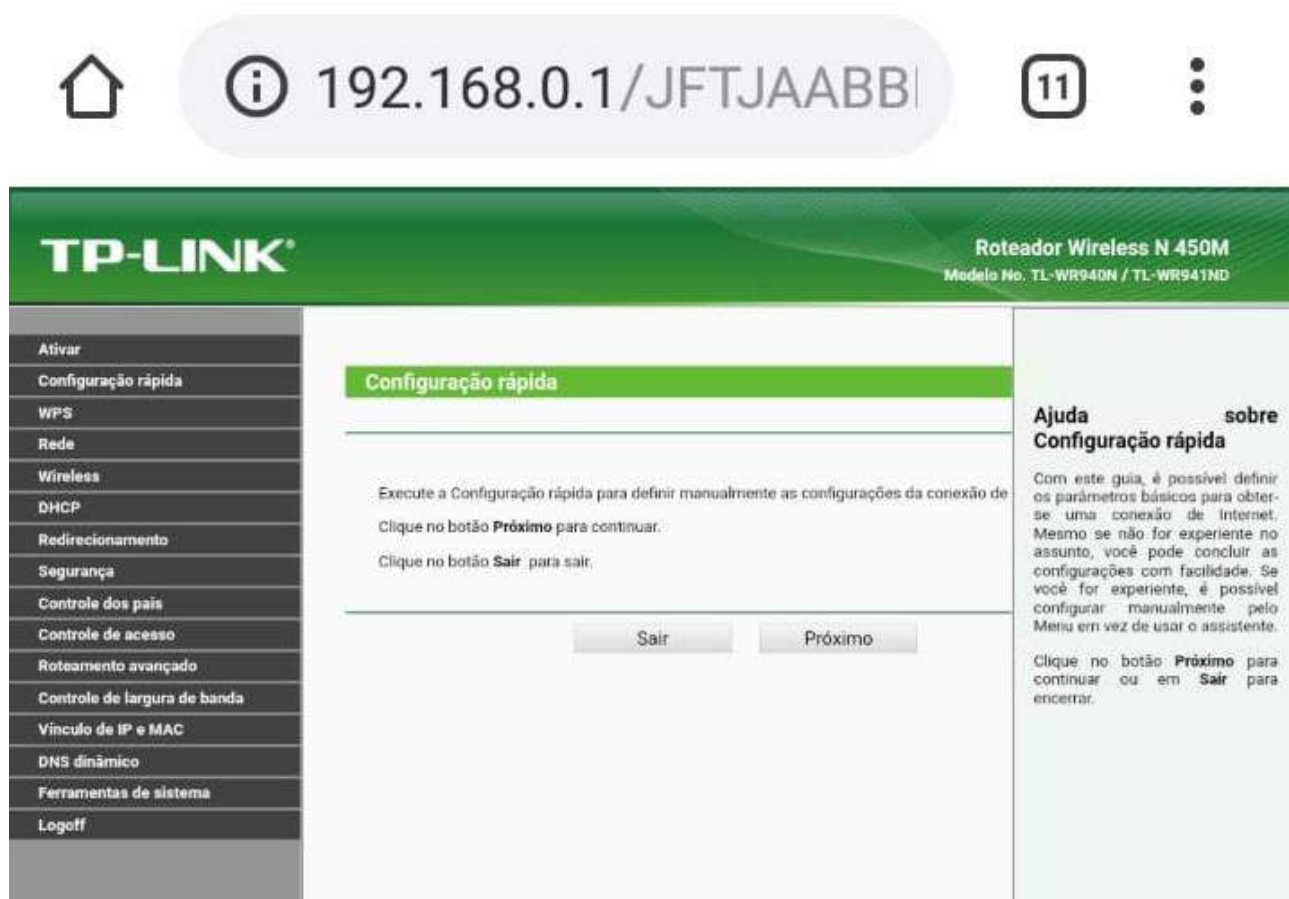
Fig.10



USUÁRIO E SENHA

-A tela de configurações irá abrir (Fig.11).

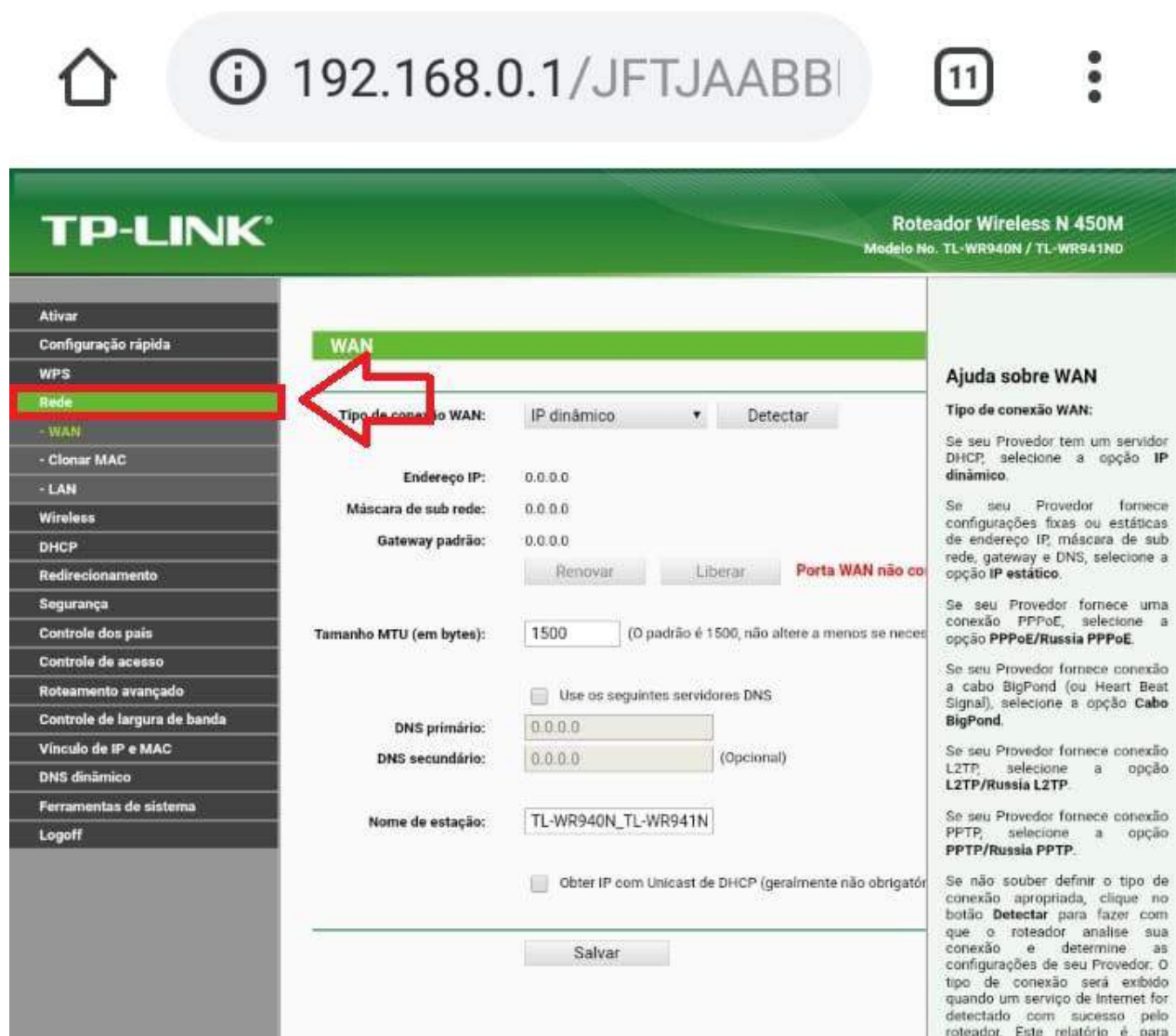
Fig.11



TELA DE CONFIGURAÇÕES

-Abra o menu **REDE** ao lado esquerdo de sua tela (Fig12).

Fig.12



REDE

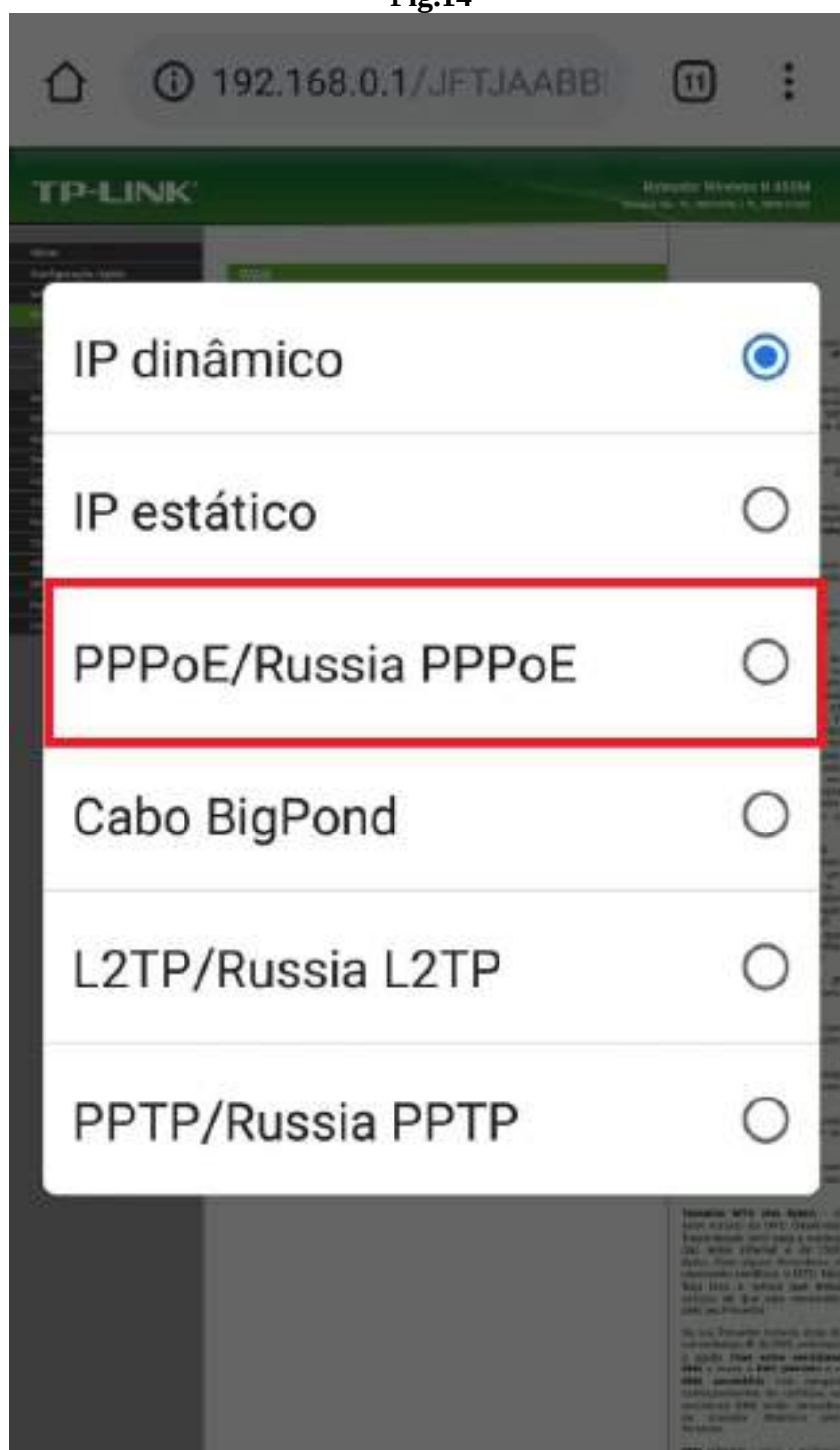
-Abra o menu **TIPO DE CONEXÃO** (Fig.13), e selecione a opção **PPPoE/Russia PPPoE** (Fig.14).

Fig.13

The image shows the TP-LINK router configuration interface. At the top, there's a status bar with a home icon, an IP address (192.168.0.1/JFTJAABB), a signal strength indicator (11), and a menu icon. Below this is the TP-LINK logo and the router model (Roteador Wireless N 450M, Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND). The left sidebar contains a menu with options like 'Ativar', 'Configuração rápida', 'WPS', 'Rede', 'WAN', 'Clonar MAC', 'LAN', 'Wireless', 'DHCP', 'Redirecionamento', 'Segurança', 'Controle dos pais', 'Controle de acesso', 'Roteamento avançado', 'Controle de largura de banda', 'Vínculo de IP e MAC', 'DNS dinâmico', 'Ferramentas de sistema', and 'Logoff'. The main content area is titled 'WAN' and contains the following fields: 'Tipo de conexão WAN' (set to 'IP dinâmico'), 'Endereço IP' (0.0.0.0), 'Máscara de sub rede' (0.0.0.0), 'Gateway padrão' (0.0.0.0), 'Renovar' and 'Liberar' buttons, 'Porta WAN não co', 'Tamanho MTU (em bytes)' (1500), 'Use os seguintes servidores DNS' (checkbox), 'DNS primário' (0.0.0.0), 'DNS secundário' (0.0.0.0) (Opcional), 'Nome de estação' (TL-WR940N_TL-WR941N), and 'Obter IP com Unicast de DHCP (geralmente não obrigatório)' (checkbox). A 'Salvar' button is at the bottom. On the right, there's a 'Ajuda sobre WAN' section with instructions on how to select the connection type based on the provider.

TIPO DE CONEXÃO

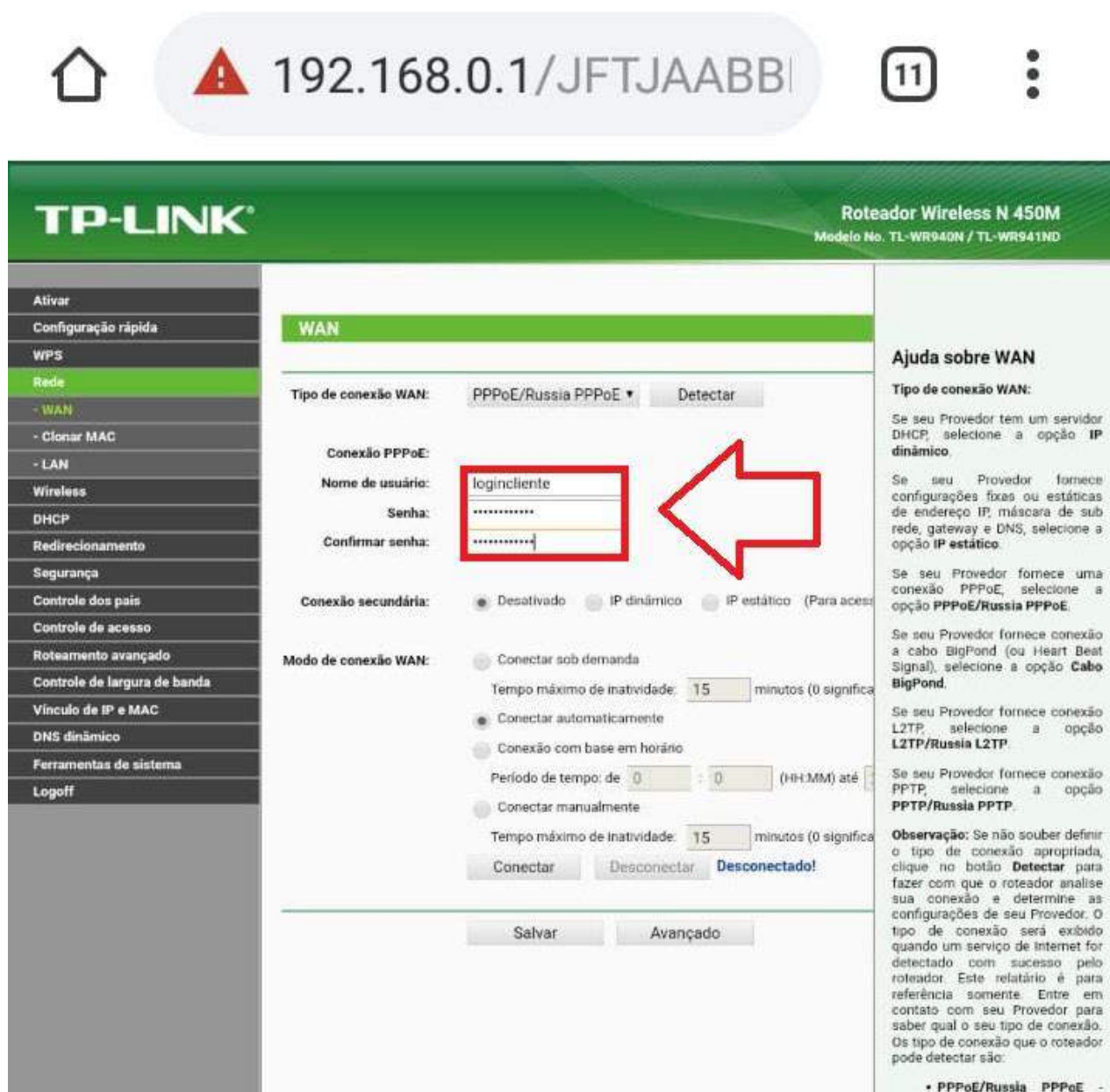
Fig.14



PPPoE/Russia PPPoE

Logo após selecionar a opção **PPPoE**, irão aparecer os campos **USUÁRIO E SENHA** (Fig.15).

Fig.15



USUÁRIO E SENHA

-Para o preenchimento dos campos usuário e senha, será necessário **solicitar o seu login e senha para sua provedora (NETDIGITAL), que também pode ser encontrado em seu contrato.**

-No campo **USUÁRIO**, insira o seu login (fornecido pela provedora).

-No campo **SENHA**, insira a sua senha (fornecida pela provedora).

-No campo **CONFIRMAR SENHA**, insira a mesma senha utilizada no item anterior.

-Ao final selecione **SALVAR (Fig.16).**

Fig.16

 192.168.0.1/JFTJAABB|  11 

TP-LINK®

Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar

Configuração rápida

WPS

Rede

• WAN

• Clonar MAC

• LAN

Wireless

DHCP

Redirecionamento

Segurança

Controle dos pais

Controle de acesso

Roteamento avançado

Controle de largura de banda

Vínculo de IP e MAC

DNS dinâmico

Ferramentas de sistema

Logoff

WAN

Tipo de conexão WAN: PPPoE/Rússia PPPoE ▾ Detectar

Conexão PPPoE:
Nome de usuário: logincliente
Senha:
Confirmar senha:

Conexão secundária: ☒ Desativado ☐ IP dinâmico ☐ IP estático (Para acesso remoto)

Modo de conexão WAN:
☐ Conectar sob demanda
Tempo máximo de inatividade: 15 minutos (0 significa desativado)
☒ Conectar automaticamente
☐ Conexão com base em horário
Período de tempo: de 0 : 0 (HH:MM) até
☐ Conectar manualmente
Tempo máximo de inatividade: 15 minutos (0 significa desativado)
Conectar Desconectar Desconectado!

Salvar

Avançado

Ajuda sobre WAN

Tipo de conexão WAN:
Se seu Provedor tem um servidor DHCP, selecione a opção **IP dinâmico**.
Se seu Provedor fornece configurações fixas ou estáticas de endereço IP, máscara de sub-rede, gateway e DNS, selecione a opção **IP estático**.
Se seu Provedor fornece uma conexão PPPoE, selecione a opção **PPPoE/Rússia PPPoE**.
Se seu Provedor fornece conexão a cabo BigPond (ou Heart Beat Signal), selecione a opção **Cabo BigPond**.
Se seu Provedor fornece conexão L2TP, selecione a opção **L2TP/Rússia L2TP**.
Se seu Provedor fornece conexão PPTP, selecione a opção **PPTP/Rússia PPTP**.
Observação: Se não souber definir o tipo de conexão apropriada, clique no botão **Detectar** para fazer com que o roteador analise sua conexão e determine as configurações de seu Provedor. O tipo de conexão será exibido quando um serviço de Internet for detectado com sucesso pelo roteador. Este relatório é para referência somente. Entre em contato com seu Provedor para saber qual o seu tipo de conexão. Os tipos de conexão que o roteador pode detectar são:

• PPPoE/Rússia PPPoE -

SALVAR

4ºPASSO CONFIGURANDO SERVIDOR DHCP

-Selecione a opção **DHCP**, no menu ao lado esquerdo da tela. (Fig.17)

Fig.17

TP-LINK® Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar
Configuração rápida
WPS
Rede
Wireless
DHCP
- Configurações DHCP
- Lista de clientes DHCP
- Reserva de endereço
Redirecionamento
Segurança
Controle dos pais
Controle de acesso
Roteamento avançado
Controle de largura de banda
Vínculo de IP e MAC
DNS dinâmico
Ferramentas de sistema
Logout

Configurações DHCP

Servidor DHCP: ☐ Desativar ☒ Ativar

Endereço IP de início: 192.168.0.100

Endereço IP de término: 192.168.0.199

Tempo de renovação de endereço: 120 minutos (1-2880 minutos, o valor padrão é 120)

Gateway padrão: 192.168.0.1

Domínio padrão: (Opcional)

DNS primário: 186.219.176.9 (Opcional)

DNS secundário: 186.219.176.13 (Opcional)

Salvar

Ajuda sobre Configurações DHCP

Por padrão, o dispositivo é configurado como um servidor DHCP, o que fornece configuração de TCP/IP para todos os computadores conectados à rede.

- **Servidor DHCP - Ativar ou Desativar** o servidor. Se você desativar o servidor, deverá ter outro DHCP em sua rede ou terá de configurar manualmente o endereço IP do computador.
- **Endereço IP de início** - Especifica o primeiro endereço do pool de endereços. IP: 192.168.0.100 é o endereço IP de início padrão.
- **Endereço IP de término** - Especifica o último endereço do range de endereços. IP: 192.168.0.199 é o endereço IP de término padrão.
- **Tempo de renovação de endereço** - O período de tempo em que um usuário

DHCP

-No campo **DNS PRIMÁRIO**, insira o seguinte endereço: **186.219.176.9 (Fig.18)**

Fig.18

The image shows the web interface of a TP-LINK Wireless N 450M router. The top status bar displays a home icon, a warning icon, the IP address 192.168.0.1/JFTJAABB, a signal strength indicator (11), and a menu icon. The main header is green with the TP-LINK logo and the model number TL-WR940N / TL-WR941ND. On the left is a navigation menu with options like Ativar, Configuração rápida, WPS, Rede, Wireless, DHCP, and others. The DHCP configuration page is active, showing fields for DHCP server status (Desativar/Ativar), IP range (192.168.0.100 to 192.168.0.199), lease time (120 minutes), gateway (192.168.0.1), and DNS settings. The DNS primary field is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it, containing the value 186.219.176.9. The DNS secondary field contains 186.219.176.13. A 'Salvar' button is at the bottom. On the right, there is a help section titled 'Ajuda sobre Configurações DHCP' with explanatory text and bullet points.

Configurações DHCP	
Servidor DHCP:	☐ Desativar ☒ Ativar
Endereço IP de início:	192.168.0.100
Endereço IP de término:	192.168.0.199
Tempo de renovação de endereço:	120 minutos (1-2880 minutos, o valor padrão é 120)
Gateway padrão:	192.168.0.1
Domínio padrão:	(Opcional)
DNS primário:	186.219.176.9 (Opcional)
DNS secundário:	186.219.176.13 (Opcional)

Ajuda sobre Configurações DHCP

Por padrão, o dispositivo é configurado como um servidor DHCP, o que fornece configuração de TCP/IP para todos os computadores conectados à rede.

- **Servidor DHCP - Ativar ou Desativar** o servidor. Se você desativar o servidor, deverá ter outro DHCP em sua rede ou terá de configurar manualmente o endereço IP do computador.
- **Endereço IP de início** - Especifica o primeiro endereço do pool de endereços IP. 192.168.0.100 é o endereço IP de início padrão.
- **Endereço IP de término** - Especifica o último endereço do range de endereços IP. 192.168.0.199 é o endereço IP de término padrão.
- **Tempo de renovação de**

DNS PRIMÁRIO

-No campo **DNS SECUNDÁRIO**, insira o seguinte endereço: **186.219.176.13** (Fig.19)

Fig.19

TP-LINK® Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Configurações DHCP

Servidor DHCP: ☐ Desativar ☒ Ativar

Endereço IP de início: 192.168.0.100

Endereço IP de término: 192.168.0.199

Tempo de renovação de endereço: 120 minutos (1-2880 minutos, o valor padrão é 120)

Gateway padrão: 192.168.0.1

Domínio padrão: (Opcional)

DNS primário: 186.219.176.9 (Opcional)

DNS secundário: 186.219.176.13 (Opcional)

Salvar

Ajuda sobre Configurações DHCP

Por padrão, o dispositivo é configurado como um servidor DHCP, o que fornece configuração de TCP/IP para todos os computadores conectados à rede.

- **Servidor DHCP - Ativar ou Desativar** o servidor. Se você desativar o servidor, deverá ter outro DHCP em sua rede ou terá de configurar manualmente o endereço IP do computador.
- **Endereço IP de início** - Especifica o primeiro endereço do pool de endereços. IP: 192.168.0.100 é o endereço IP de início padrão.
- **Endereço IP de término** - Especifica o último endereço do range de endereços. IP: 192.168.0.199 é o endereço IP de término padrão.
- **Tempo de renovação de**

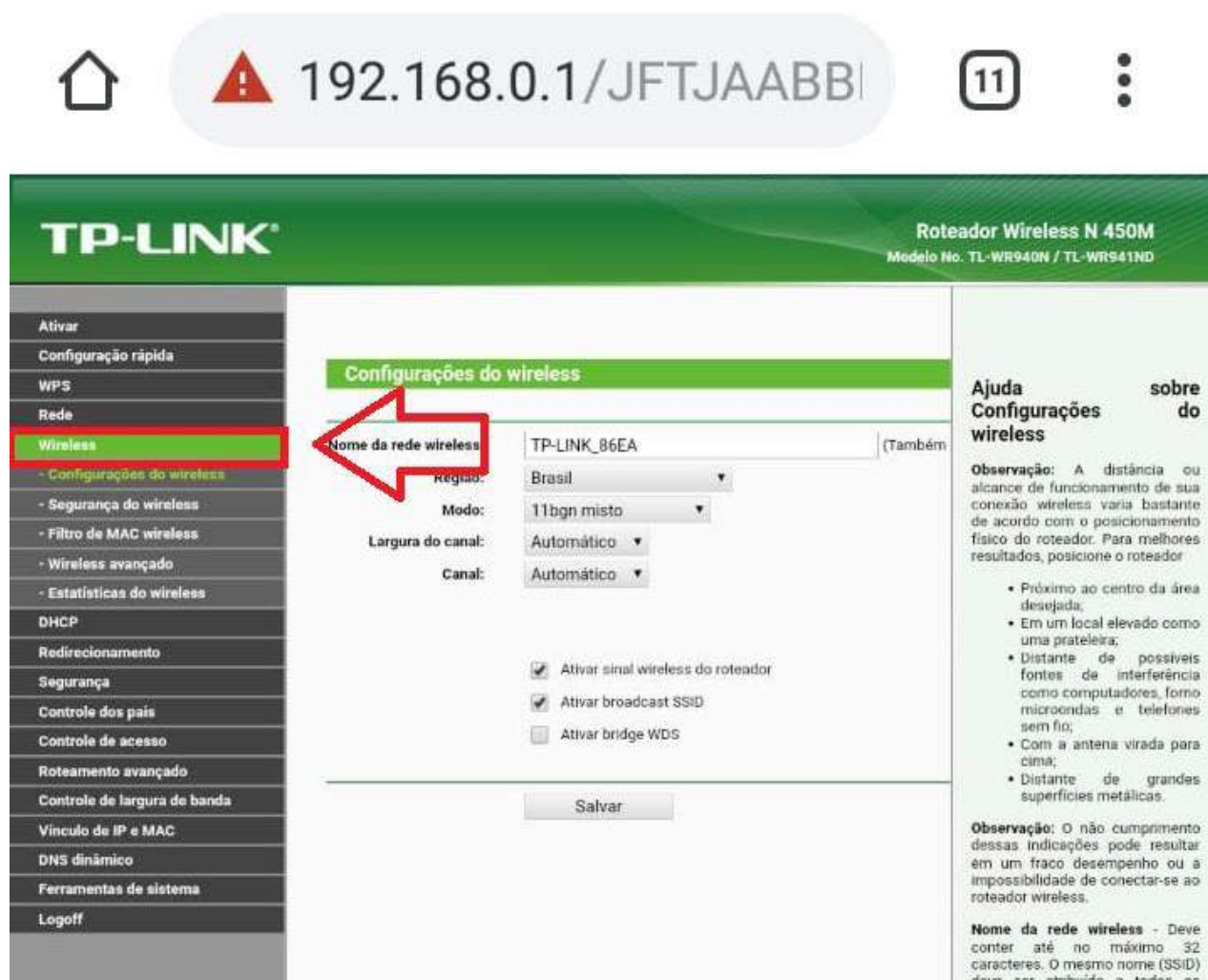
DNS SECUNDÁRIO

-APÓS inserir os dados do **SERVIDOR DNS** e **DNS SECUNDÁRIO**, selecione **SALVAR**.

5° - PASSO CONFIGURANDO REDE WIRELESS (WI-FI)

-Selecione a opção **WIRELESS**, ao lado esquerdo da tela. (Fig.20)

Fig.20



WIRELESS

-No campo **NOME DE REDE WIRELESS**, insira o nome que **VOCÊ** deseja que apareça em SUA rede Wi-Fi. (Fig.21)

Fig.21

TP-LINK Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Configurações do wireless

Nome da rede wireless: **cliente**

Região: Brasil

Modo: 11bgn misto

Largura do canal: Automático

Canal: Automático

☒ Ativar sinal wireless do roteador

☒ Ativar broadcast SSID

☐ Ativar bridge WDS

Salvar

Ajuda sobre as configurações do wireless

Observação: A distância ou alcance de funcionamento de sua conexão wireless varia bastante de acordo com o posicionamento físico do roteador. Para melhores resultados, posicione o roteador

- Próximo ao centro da área desejada;
- Em um local elevado como uma prateleira;
- Distante de possíveis fontes de interferência como computadores, forno microondas e telefones sem fio;
- Com a antena virada para cima;
- Distante de grandes superfícies metálicas.

Observação: O não cumprimento dessas indicações pode resultar em um fraco desempenho ou a impossibilidade de conectar-se ao roteador wireless.

Nome da rede wireless - Deve conter até no máximo 32 caracteres. O mesmo nome (SSID) deve ser atribuído a todos os dispositivos wireless em sua rede.

NOME DE REDE WIRELESS

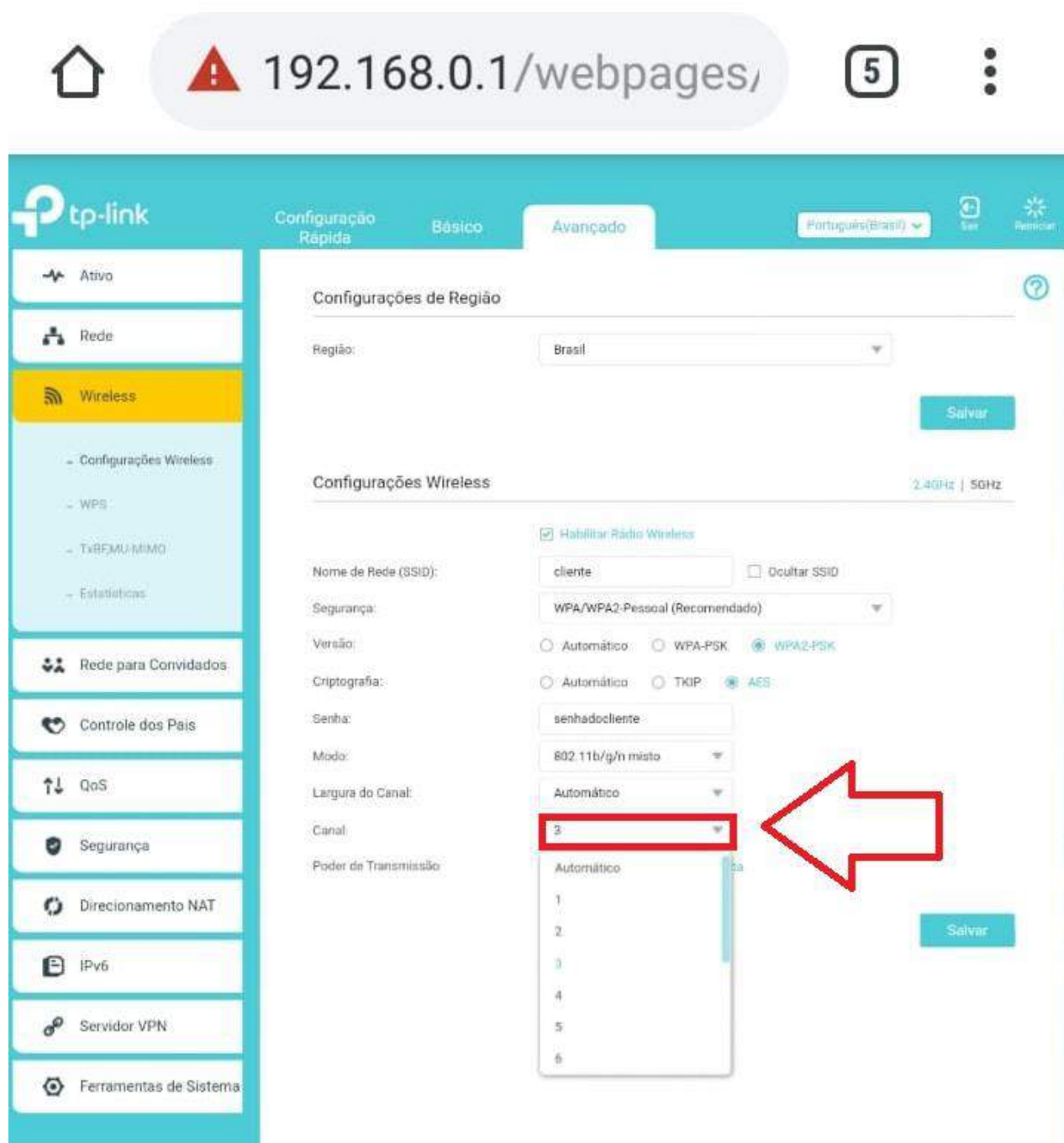


Fig.22



192.168.0.1/JFTJAABB|



TP-LINK®Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar

Configuração rápida

WPS

Rede

Wireless

- Configurações do wireless

- Segurança do wireless

- Filtro de MAC wireless

- Wireless avançado

- Estatísticas do wireless

DHCP

Redirecionamento

Segurança

Controle dos pais

Controle de acesso

Roteamento avançado

Controle de largura de banda

Vínculo de IP e MAC

DNS dinâmico

Ferramentas de sistema

Logoff

Configurações do wireless

Nome da rede wireless: cliente (Também

Região: Brasil

Modo: 11bgn misto

Largura do canal: Automático

Canal: Automático

☒ Ativar sinal wireless do roteador

☒ Ativar broadcast SSID

☐ Ativar bridge WDS

Salvar

Ajuda

Configurações

sobre

wireless

do

Observação: A distância ou alcance de funcionamento de sua conexão wireless varia bastante de acordo com o posicionamento físico do roteador. Para melhores resultados, posicione o roteador

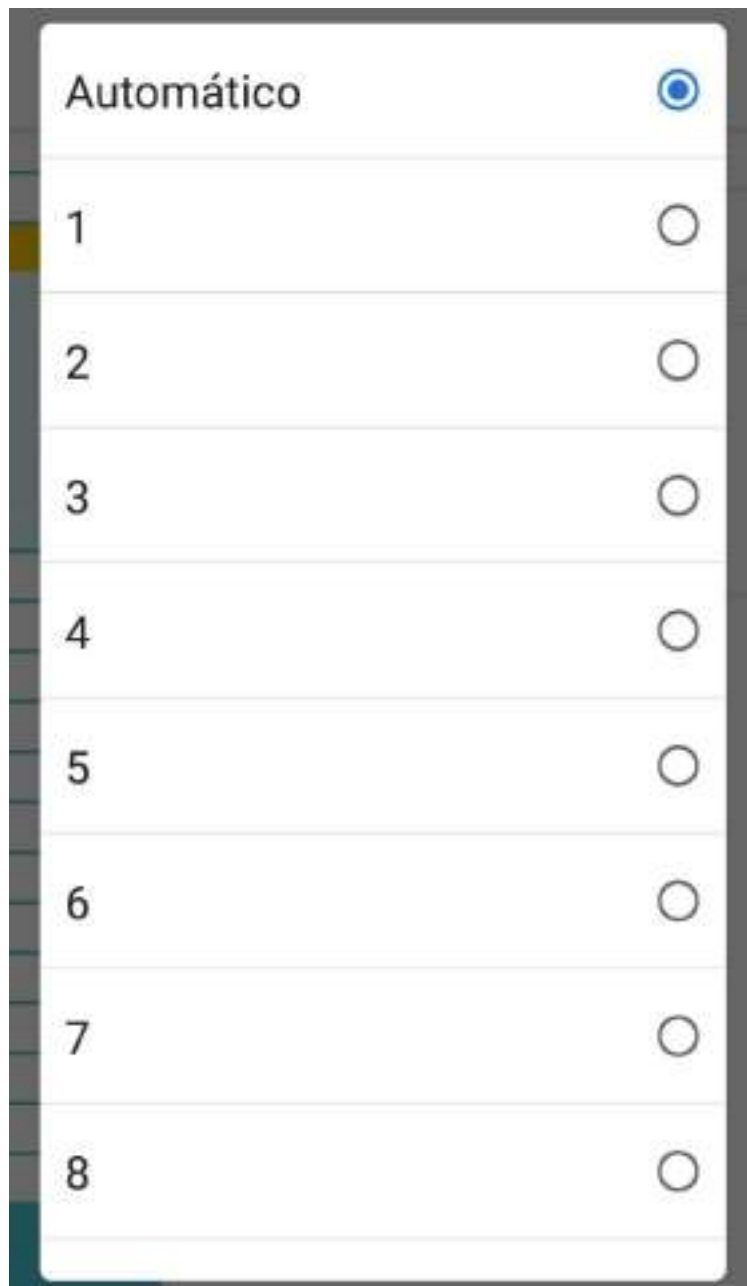
- Próximo ao centro da área desejada;
- Em um local elevado como uma prateleira;
- Distante de possíveis fontes de interferência como computadores, forno microondas e telefones sem fio;
- Com a antena virada para cima;
- Distante de grandes superfícies metálicas.

Observação: O não cumprimento dessas indicações pode resultar em um fraco desempenho ou a impossibilidade de conectar-se ao roteador wireless.

Nome da rede wireless - Deve conter até no máximo 32 caracteres. O mesmo nome (SSID) deve ser atribuído a todos os dispositivos wireless em sua rede.

CANAL

Fig.23



Automático	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐
5	☐
6	☐
7	☐
8	☐

CANAL

- **APÓS** selecionar um canal, selecione **SALVAR**.

-Após salvar, a rede wi-fi irá se desconectar devido a mudança de nome da rede. Então será necessário entrar novamente em **CONEXÕES** e **WI-FI**, e inserir a **SENHA WIRELESS** novamente, que esta **ABAIXO DO ROTEADOR**. (Fig.7)

-Em seguida selecione a sua rede e entre no endereço de ip como na (Fig.8)

-Selecione a opção **WIRELESS**, e em seguida a opção **SEGURANÇA WIRELESS**. (Fig.24).

Fig.24



192.168.0.1/JFTJAABB



TP-LINK®

Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar

Configuração rápida

WPS

Rede

Wireless

- Configurações do wireless

- **Segurança do wireless**

- Filtro de MAC wireless

- Wireless avançado

- Estatísticas do wireless

DHCP

Redirecionamento

Segurança

Controle dos pais

Controle de acesso

Roteamento avançado

Controle de largura de banda

Vínculo de IP e MAC

DNS dinâmico

Ferramentas de sistema

Logoff

Segurança do wireless

☐ Desativar segurança

☒ **WPA/WPA2 - Pessoal(Recomendado)**

Versão: WPA2-PSK
 Criptografia: AES
 Senha do wireless: senhadocliente
 (Você pode inserir entre 8 e 63 caracteres ASCII ou caracteres hexadecimais.)
 Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos
 (Mantenha o padrão se não tiver certeza, o mínimo significa sem atualizações)

☐ WPA/WPA2 - Empresa

Versão: Automático
 Criptografia: Automático
 IP do servidor RADIUS:
 Porta do RADIUS: 1812 (1 - 65535, 0 corresponde a porta padrão)
 Senha do RADIUS:
 Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos

☐ WEP

Tipo: Automático
 Formato da chave WEP: Hexadecimal
 Chave selecionada:
 Chave 1:
 Chave 2:
 Chave 3:
 Chave 4:
 Chave WEP:
 Salvar

Ajuda sobre Segurança do wireless

Selecione uma entre as seguintes opções de segurança:

- Desativar segurança** - A função de segurança do wireless pode ser ativada ou desativada. Quando desativada, as estações wireless podem conectar-se a este dispositivo sem criptografia. Recomendável que você escolha uma das seguintes opções para ativar a segurança.
- WPA/WPA2 - Pessoal** - Seleciona WPA com base em senha compartilhada.
- WPA/WPA2 - Empresa** - Seleciona WPA com base em servidor RADIUS.
- WEP** - Seleccione segurança WEP 802.11.

Cada opção de segurança tem suas configurações próprias com descritas abaixo:

WPA/WPA2 - Pessoal

Versão - Selecione uma das seguintes versões:

- Automático** - Seleciona WPA-PSK ou WPA2-PSK automaticamente com base na capacidade de solicitação da estação wireless.
- WPA-PSK** - Senha WPA pré-compartilhada.
- WPA2-PSK** - Senha WPA2 pré-compartilhada.

Criptografia - Seleccione Automática, TKIP ou AES.

Senha do wireless - Acel caracteres ASCII (caracteres de 8 a 63) ou Hexadecimais. A senha Hexadecimal deve conter entre

SEGURANÇA WIRELESS

-Em seguida a opção selecione **WPA/WPA2 – PESSOAL (Fig.25)**

Fig.25



192.168.0.1/JFTJAABB



TP-LINK®
Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar
 Configuração rápida
 WPS
 Rede
Wireless
 - Configurações do wireless
 - **Segurança do wireless**
 - Filtro de MAC wireless
 - Wireless avançado
 - Estatísticas do wireless
 DHCP
 Redirecionamento
 Segurança
 Controle dos pais
 Controle de acesso
 Roteamento avançado
 Controle de largura de banda
 Vínculo de IP e MAC
 DNS dinâmico
 Ferramentas de sistema
 Logoff

Segurança do wireless

☐ Desativar segurança

☒ **WPA/WPA2 – Pessoal(Recomendado)**

Versão: WPA2-PSK
 Criptografia: AES
 Senha do wireless: senhadocliente
(Você pode inserir entre 8 e 63 caracteres ASCII ou caracteres hexadecimais.)

Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos
(Mantenha o padrão se não tiver certeza, o mínimo significa sem atualizações)

☐ WPA/WPA2 - Empresa

Versão: Automático
 Criptografia: Automático
 IP do servidor RADIUS:
 Porta do RADIUS: 1812 (1 – 65535, 0 corresponde a porta padrão)
 Senha do RADIUS:
 Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos

☐ WEP

Tipo: Automático
 Formato da chave WEP: Hexadecimal

Chave selecionada	Chave WEP
Chave 1: ☐	
Chave 2: ☐	
Chave 3: ☐	
Chave 4: ☐	

Ajuda sobre Segurança do wireless

Selecione uma entre as seguintes opções de segurança:

- Desativar segurança** - A função de segurança do wireless pode ser ativada ou desativada. Se desativada, as estações wireless podem conectar-se a este dispositivo sem criptografia, o que é menos recomendável que você escolha uma das seguintes opções para ativar a segurança.
- WPA/WPA2 - Pessoal** - Seleciona WPA com base em senha pré-compartilhada.
- WPA/WPA2 - Empresa** - Seleciona WPA com base em servidor RADIUS.
- WEP** - Seleciona segurança WEP 802.11.

Cada opção de segurança tem suas configurações próprias como descritas abaixo:

WPA/WPA2 - Pessoal

Versão - Selecione uma das seguintes versões:

- Automático** - Seleciona WPA-PSK ou WPA2-PSK automaticamente com base na capacidade de solicitação da estação wireless.
- WPA-PSK** - Senha WPA pré-compartilhada.
- WPA2-PSK** - Senha WPA2 pré-compartilhada.

Criptografia - Seleciona Automática, TKIP ou AES.

Senha do wireless - Aceita caracteres ASCII ou Hexadecimais. A senha Hexadecimal deve conter entre

WPA/WPA2 – PESSOAL

-No campo **VERSÃO** (Fig.26), selecione a opção **WPA2-PSK**.

Fig.26



192.168.0.1/JFTJAABBI



TP-LINK
Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

- Ativar
- Configuração rápida
- WPS
- Rede
- Wireless
- Configurações do wireless
- Segurança do wireless
- Filtro de MAC wireless
- Wireless avançado
- Estatísticas do wireless
- DHCP
- Redirecionamento
- Segurança
- Controle dos pais
- Controle de acesso
- Roteamento avançado
- Controle de largura de banda
- Vínculo de IP e MAC
- DNS dinâmico
- Ferramentas de sistema
- Logoff

Segurança do wireless

☐ Desativar segurança

☒ WPA/WPA2 – Pessoal(Recomendado)

☐ WPA/WPA2 - Empresa

☐ WEP

Versão: WPA2-PSK 

Criptografia: AES

Senha do wireless: senhadocliente

(Você pode inserir entre 8 e 63 caracteres ASCII ou caracteres hexadecimais.)

Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos

(Mantenha o padrão se não tiver certeza, o mínimo significa sem atualizações)

Versão: Automático

Criptografia: Automático

IP do servidor RADIUS:

Porta do RADIUS: 1812 (1 – 65535, 0 corresponde a porta padrão)

Senha do RADIUS:

Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos

Tipo: Automático

Formato da chave WEP: Hexadecimal

Chave selecionada: ☐ Chave 1: Chave WEP

Chave 2:

Chave 3:

Chave 4:

Ajuda sobre Segurança do wireless

Selecione uma entre as seguintes opções de segurança:

- Desativar segurança** - A função de segurança do wireless pode ser ativada ou desativada. Se desativada, as estações wireless podem conectar-se a este dispositivo sem criptografia.
- WPA/WPA2 - Pessoal** - Recomendável que você escolha uma das seguintes opções para ativar a segurança.
- WPA/WPA2 - Empresa** - Seleciona WPA com base em senha pré-compartilhada.
- WEP** - Seleciona WEP com base em senha pré-compartilhada.

Cada opção de segurança tem suas configurações próprias com descritas abaixo:

WPA/WPA2 - Pessoal

Versão - Selecione uma das seguintes versões:

- Automático** - Seleciona WPA-PSK ou WPA2-PSK automaticamente com base na capacidade de solicitação da estação wireless.
- WPA-PSK** - Senha WPA pré-compartilhada.
- WPA2-PSK** - Senha WPA2 pré-compartilhada.

Criptografia - Seleciona Automática, TKIP ou AES.

Senha do wireless - Aceita caracteres ASCII ou Hexadecimais. A senha Hexadecimal deve conter entre

VERSÃO

-No campo **SENHA DO WIRELESS**, insira a senha que deseja para acessar **SUA REDE WI-FI**. (Fig. 27)

Avenida Inglaterra, nº. 689, sala 07 – Fone: (43) 3174-5900 – CEP: 86181-000 – Centro
Cambé - PR - CNPJ: 10.014.493/0001-72

Fig. 27



192.168.0.1/JFTJAABBI



TP-LINK
Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

- Ativar
- Configuração rápida
- WPS
- Rede
- Wireless
 - Configurações do wireless
 - Segurança do wireless
 - Filtro de MAC wireless
 - Wireless avançado
 - Estatísticas do wireless
- DHCP
- Redirecionamento
- Segurança
- Controle dos pais
- Controle de acesso
- Roteamento avançado
- Controle de largura de banda
- Vínculo de IP e MAC
- DNS dinâmico
- Ferramentas de sistema
- Logoff

Segurança do wireless

☐ Desativar segurança

☒ **WPA/WPA2 – Pessoal(Recomendado)**

Versão: WPA2-PSK
Criptografia: AES
Senha do wireless: senhadocliente
(Você pode inserir entre 8 e 63 caracteres hexadecimais.)

Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos
(Mantenha o padrão se não tiver certeza, 0 significa sem atualizações)

☐ WPA/WPA2 - Empresa

Versão: Automático
Criptografia: Automático
IP do servidor RADIUS:
Porta do RADIUS: 1812 (1 – 65535, 0 corresponde a porta padrão)
Senha do RADIUS:
Período de atualização da chave de grupo: 0 segundos

☐ WEP

Tipo: Automático
Formato da chave WEP: Hexadecimal

Chave selecionada

Chave WEP

Chave 1: ☐
Chave 2: ☐
Chave 3: ☐
Chave 4: ☐

Salvar

Ajuda sobre Segurança do wireless

Selecione uma entre as seguintes opções de segurança:

- Desativar segurança** - A função de segurança do wireless pode ser ativada ou desativada. Se desativada, as estações wireless podem conectar-se a este dispositivo sem criptografia recomendável que você escolha uma das seguintes opções para ativar a segurança.
- WPA/WPA2 - Pessoal** - Seleciona WPA com base em senha pré-compartilhada.
- WPA/WPA2 - Empresa** - Seleciona WPA com base em servidor RADIUS.
- WEP** - Seleciona segurança WEP 802.11.

Cada opção de segurança tem suas configurações próprias com descritas abaixo:

WPA/WPA2 - Pessoal

Versão - Selecione uma das seguintes versões,

- Automático** - Seleciona WPA-PSK ou WPA2-PSK automaticamente com base na capacidade de solicitação da estação wireless.
- WPA-PSK** - Senha WPA pré-compartilhada.
- WPA2-PSK** - Senha WPA2 pré-compartilhada.

Criptografia - Seleciona Automática, TKIP ou AES.

Senha do wireless - Aceita caracteres ASCII ou Hexadecimais. A senha Hexadecimal deve conter entre

PASSWORD WIRELESS

-Após realizar os passos acima, selecione a opção **SALVAR**.

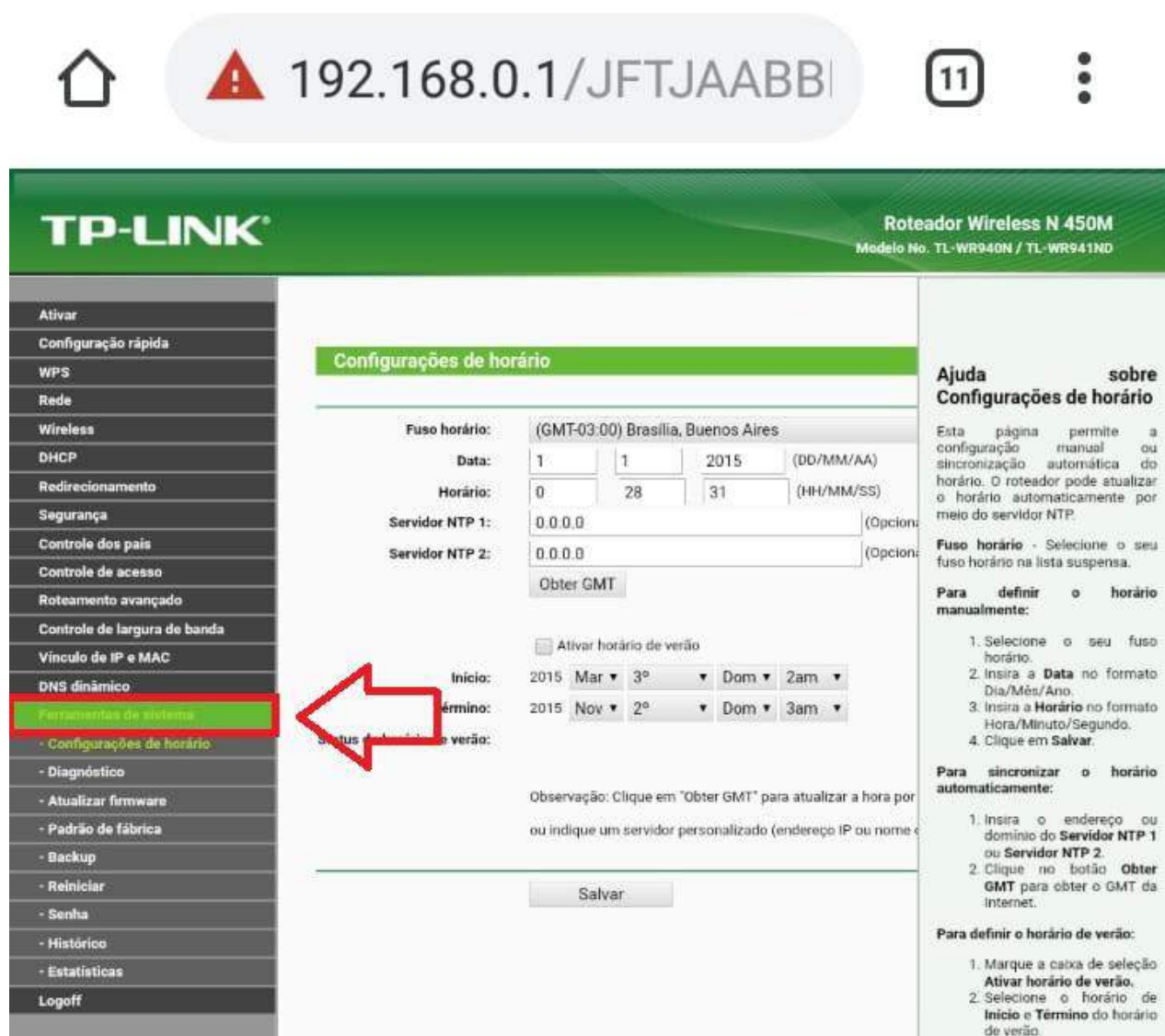
6º PASSO CONFIGURANDO LOGIN/SENHA PARA ACESSAR CONFIGURAÇÕES DO ROTEADOR

-Após realizar do 5º passo, o nome e senha de sua rede wi-fi estarão configurados conforme as **suas preferencias de nome e senha**.

-Será necessário conectar novamente a rede wi-fi, porém com **o nome da rede e senha que foram definidos no passo anterior**. Também será necessário entrar novamente no endereço de ip como na **figura 8**.

-Após entrar no ip, selecione a opção **FERRAMENTAS DO SISTEMA (Fig.28)**.

Fig.28

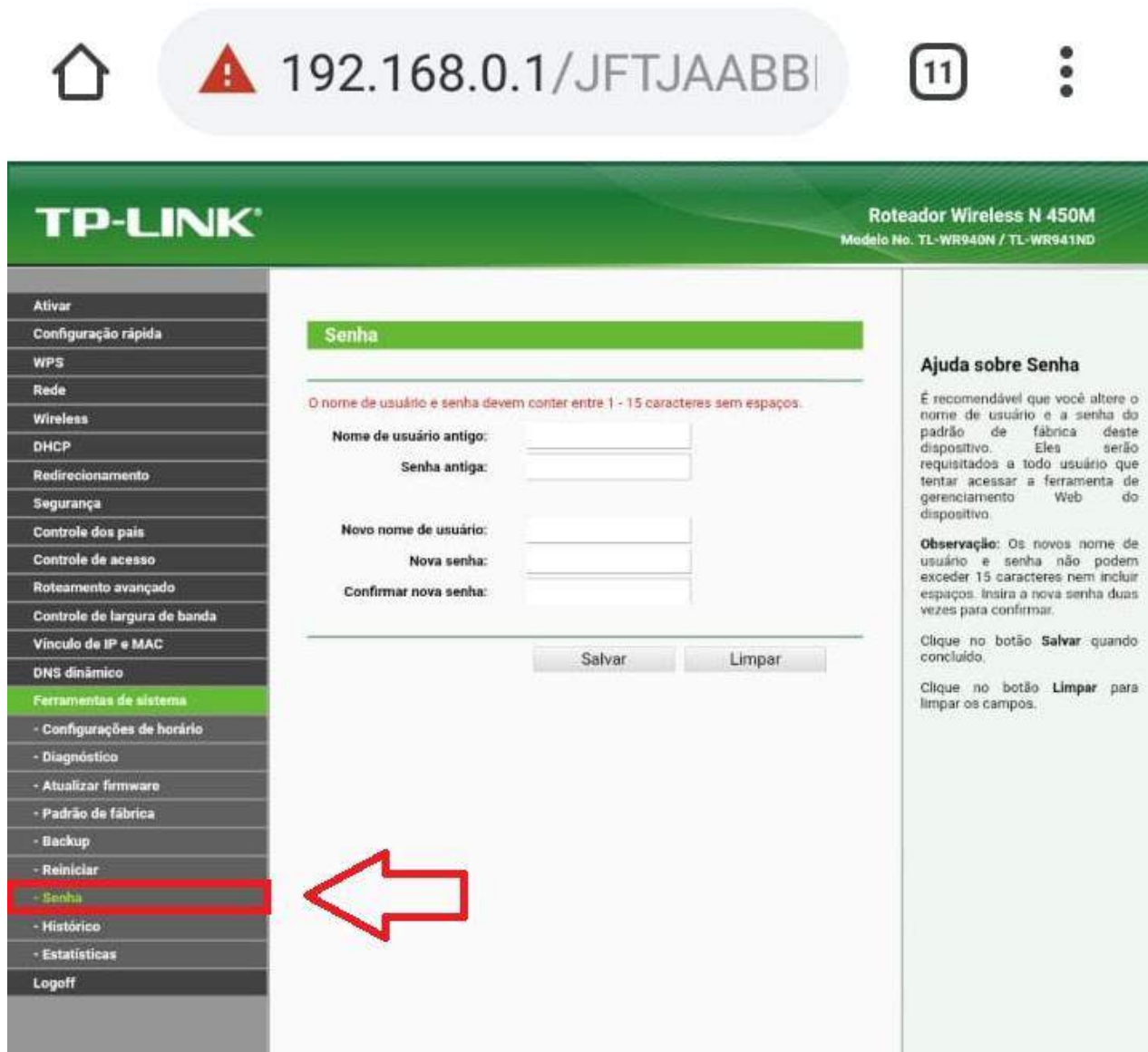


The screenshot shows the TP-Link router configuration interface. At the top, there's a status bar with a home icon, a warning icon, the IP address 192.168.0.1/JFTJAABB, a signal strength indicator, and a menu icon. The main header is green with 'TP-LINK' and 'Roteador Wireless N 450M' (Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND). The left sidebar contains various configuration options, with 'Ferramentas de sistema' highlighted in green and a red arrow pointing to it. The main content area is titled 'Configurações de horário' (Time Settings). It includes fields for 'Fuso horário' (Time Zone) set to '(GMT-03:00) Brasília, Buenos Aires', 'Data' (Date) set to 1/1/2015, and 'Horário' (Time) set to 0:28:31. There are also fields for 'Servidor NTP 1' and 'Servidor NTP 2', both set to 0.0.0.0, and a button 'Obter GMT'. Below these, there's a checkbox for 'Ativar horário de verão' (Activate Daylight Saving Time) and a section for 'Início' (Start) and 'Fim' (End) of the DST period, both set to 2015. A 'Salvar' (Save) button is at the bottom. On the right, there's a 'Ajuda' (Help) section titled 'Configurações de horário' (Time Settings) with instructions on how to configure the time manually or automatically.

FERRAMENTAS DO SISTEMA

-Selecione a opção **SENHA**. (Fig. 29)

Fig. 29



TP-LINK® Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar
Configuração rápida
WPS
Rede
Wireless
DHCP
Redirecionamento
Segurança
Controle dos pais
Controle de acesso
Roteamento avançado
Controle de largura de banda
Vínculo de IP e MAC
DNS dinâmico
Ferramentas de sistema
- Configurações de horário
- Diagnóstico
- Atualizar firmware
- Padrão de fábrica
- Backup
- Reiniciar
- **Senha**
- Histórico
- Estatísticas
Logout

Senha

O nome de usuário e senha devem conter entre 1 - 15 caracteres sem espaços.

Nome de usuário antigo:
Senha antiga:
Novo nome de usuário:
Nova senha:
Confirmar nova senha:

Salvar Limpar

Ajuda sobre Senha

É recomendável que você altere o nome de usuário e a senha do padrão de fábrica deste dispositivo. Eles serão requisitados a todo usuário que tentar acessar a ferramenta de gerenciamento Web do dispositivo.

Observação: Os novos nome de usuário e senha não podem exceder 15 caracteres nem incluir espaços. Insira a nova senha duas vezes para confirmar.

Clique no botão **Salvar** quando concluído.

Clique no botão **Limpar** para limpar os campos.

SENHA

-Observe a **Figura 30**.

Fig. 30

TP-LINK® Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Ativar
Configuração rápida
WPS
Rede
Wireless
DHCP
Redirecionamento
Segurança
Controle dos pais
Controle de acesso
Roteamento avançado
Controle de largura de banda
Vínculo de IP e MAC
DNS dinâmico
Ferramentas de sistema
- Configurações de horário
- Diagnóstico
- Atualizar firmware
- Padrão de fábrica
- Backup
- Reiniciar
- **Senha**
- Histórico
- Estatísticas
Logoff

Senha

O nome de usuário e senha devem conter entre 1 - 15 caracteres sem espaços.

Nome de usuário antigo: admin
Senha antiga:
Novo nome de usuário: netdigital
Nova senha:
Confirmar nova senha:

Salvar Limpar

Ajuda sobre Senha

É recomendável que você altere o nome de usuário e a senha do padrão de fábrica deste dispositivo. Eles serão requisitados a todo usuário que tentar acessar a ferramenta de gerenciamento Web do dispositivo.

Observação: Os novos nome de usuário e senha não podem exceder 15 caracteres nem incluir espaços. Insira a nova senha duas vezes para confirmar.

Clique no botão **Salvar** quando concluído.

Clique no botão **Limpar** para limpar os campos.

USUÁRIO ANTIGO E SENHA ANTIGA

-No campo **NOME DE USUÁRIO ANTIGO**, insira o usuário que esta abaixo do roteador como na **figura 10**.

-No campo **SENHA ANTIGA**, insira a senha que esta abaixo do roteador como na **figura 10**.

- Observe a **figura 31**.

Fig. 31

TP-LINK Roteador Wireless N 450M
Modelo No. TL-WR940N / TL-WR941ND

Senha

O nome de usuário e senha devem conter entre 1 - 15 caracteres sem espaços.

Nome de usuário antigo: admin
Senha antiga: ****

Novo nome de usuário: netdigital
Nova senha: ****
Confirmar nova senha: ****

Salvar Limpar

Ajuda sobre Senha

É recomendável que você altere o nome de usuário e a senha do padrão de fábrica deste dispositivo. Eles serão requisitados a todo usuário que tentar acessar a ferramenta de gerenciamento Web do dispositivo.

Observação: Os novos nome de usuário e senha não podem exceder 15 caracteres nem incluir espaços. Insira a nova senha duas vezes para confirmar.

Clique no botão **Salvar** quando concluído.

Clique no botão **Limpar** para limpar os campos.

NOVO NOME E NOVA SENHA

-No campo **NOVO NOME DE USUÁRIO**, com apenas letras minúsculas insira o nome: **netdigital**

-No campo **NOVA SENHA**, com apenas letras minúsculas insira a senha: **admin**

-No campo **CONFIRME A SENHA**, insira a mesma senha do item anterior.

-Após inserir os dados acima, selecione a opção **SALVAR**.

**AGORA SEU ROTEADOR ESTÁ CONFIGURADO E PRONTO PARA USO.
QUALQUER DÚVIDA, ENTRAR EM CONTATO COM A PROVEDORA.**