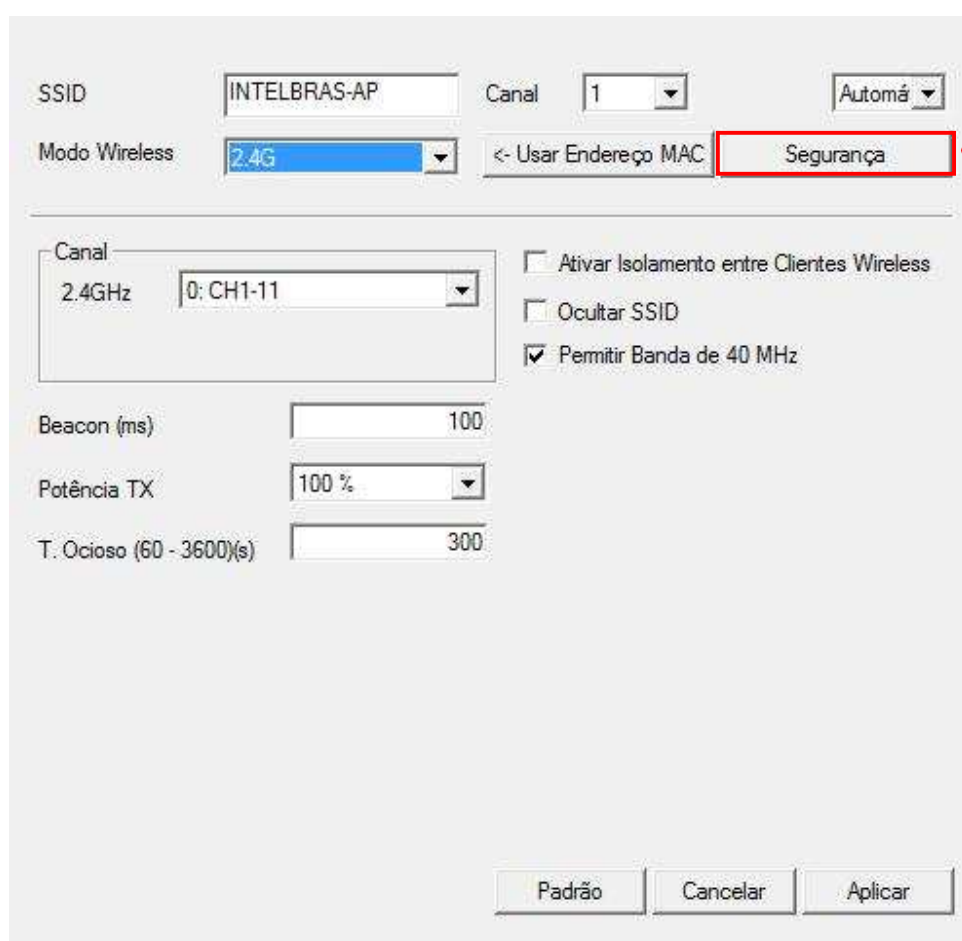


## Procedimento de segurança do modo Access Point - WBN 301

São José, 20 de Julho, 2010

### Configurando segurança no modo Access Point:



The screenshot shows the configuration interface for the Intelbras WBN 301 Access Point. The 'Segurança' (Security) tab is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it from the right. The interface includes the following fields and options:

- SSID: INTELBRAS-AP
- Canal: 1
- Modo Wireless: 2.4G
- Canal (2.4GHz): 0: CH1-11
- Beacon (ms): 100
- Potência TX: 100 %
- T. Ocioso (60 - 3600)(s): 300
- Options:
  - Ativar Isolamento entre Clientes Wireless
  - Ocultar SSID
  - Permitir Banda de 40 MHz

Buttons at the bottom: Padrão, Cancelar, Aplicar.

Selecione a aba "Configurar" e clique em "segurança".

Em autenticação haverá algumas opções:

Autenticação: WPA-PSK/WPA2-PSK    Criptografia: TKIP

Chave WPA:

GKUP: 60    10 Seg.

Chave WEP:

- WEP 1: ASCII
- WEP 2: Hexadecimal
- WEP 3: Hexadecimal
- WEP 4: Hexadecimal

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII. \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK    Cancelar

**WPA-PSK/WPA2-PSK:** Escolha entre "Criptografia" TKIP e AES, e insira a Chave WPA, depois clique em "ok".

Autenticação: Sistema Aberto    Criptografia: Nenhuma

Chave WPA:

GKUP: 60    10 Seg.

Chave WEP:

- WEP 1: Hexadecimal
- WEP 2: Hexadecimal
- WEP 3: Hexadecimal
- WEP 4: Hexadecimal

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII. \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK    Cancelar

**Sistema Aberto:** Com criptografia como "nenhuma" não precisará configurar mais nada, somente clicar em ok.

Autenticação: Sistema Aberto    Criptografia: WEP

Chave WPA: \_\_\_\_\_

GKUP: 60    10 Seg.

Chave WEP:

- WEP 1: ASCII    \_\_\_\_\_
- WEP 2: Hexadecimal    \_\_\_\_\_
- WEP 3: Hexadecimal    \_\_\_\_\_
- WEP 4: Hexadecimal    \_\_\_\_\_

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII. \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK    Cancelar

**Sistema Aberto:** Com criptografia como "WEP" selecione a chave a ser usada como ASCII ou Hexadecimal e então preencha a chave (respeitando a indicação contida no assistente do numero de caracteres) e clique "ok".

Autenticação: Chave Compartilhada    Criptografia: WEP

Chave WPA: \_\_\_\_\_

GKUP: 60    10 Seg.

Chave WEP:

- WEP 1: ASCII    \_\_\_\_\_
- WEP 2: Hexadecimal    \_\_\_\_\_
- WEP 3: Hexadecimal    \_\_\_\_\_
- WEP 4: Hexadecimal    \_\_\_\_\_

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII. \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK    Cancelar

**Chave compartilhada:** Com criptografia como "WEP" selecione a chave a ser usada como ASCII ou Hexadecimal e então preencha a chave (respeitando a indicação contida no assistente do numero de caracteres) e clique "ok".

Autenticação: WPA-PSK      Criptografia: TKIP

Chave WPA:

GKUP: 60 10 Seg.

Chave WEP

WEP 1: ASCII   
 WEP 2: Hexadecimal   
 WEP 3: Hexadecimal   
 WEP 4: Hexadecimal

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII, \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK      Cancelar

**WPA-PSK:** Escolha entre "Criptografia" TKIP e AES, e insira a Chave WPA, depois clique em "ok".

Autenticação: WPA2-PSK      Criptografia: TKIP

Chave WPA:

GKUP: 60 10 Seg.

Chave WEP

WEP 1: ASCII   
 WEP 2: Hexadecimal   
 WEP 3: Hexadecimal   
 WEP 4: Hexadecimal

\* Criptografia WEP de 64 Bits: Entre com 10 caracteres hexadecimal ou 5 caracteres ASCII, \* Criptografia WEP de 128 Bits: Entre com 26 caracteres hexadecimal ou 13 caracteres ASCII.

OK      Cancelar

**WPA2-PSK:** Escolha entre "Criptografia" TKIP, AES e ambos, e insira a Chave WPA, depois clique em "ok".