

# Definindo configurações avançadas de rádio no WAP371

## Objetivo

As configurações de rádio são usadas para configurar a antena de rádio sem fio e suas propriedades no dispositivo do ponto de acesso sem fio (WAP), de modo que as comunicações possam ser rápidas, sem congestionamento e adaptadas à configuração de rede desejada. Essa configuração é útil em uma situação em que o WAP está rodeado por outros WAPs, e configurações como modo de canal e frequência precisam ser alteradas para alcançar uma comunicação suave. Se vários WAPs próximos estiverem transmitindo na mesma frequência ou canal, os dados transmitidos podem ficar corrompidos ou cancelados, o que diminui muito o desempenho.

O objetivo deste documento é explicar como configurar as configurações avançadas de rádio no ponto de acesso WAP371.

**Note:** Para obter informações sobre como configurar Basic Radio Settings no WAP371, consulte o artigo [Basic Radio Settings no WAP371](#).

## Dispositivos aplicáveis

WAP371

## Versão de software

•v1.1.2.3

## Configurando configurações avançadas de rádio

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **Wireless > Radio**. A página *Rádio* é aberta:

# Radio

## Global Settings

TSPEC Violation Interval:  Sec (Range: 0 - 900, 0 = Disable, Default: 300)

## Radio Setting Per Interface

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 ( 5 GHz )  
 Radio 2 ( 2.4 GHz )

## Basic Settings

Radio:  Enable

MAC Address: 18:26:55:59:00:00

Mode:  ▼

Channel Bandwidth:  ▼

Primary Channel:  ▼

Channel:  ▼

## Advanced Settings

DFS Support:  ▼

Short Guard Interval Supported:  ▼

Protection:  ▼

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:  ▼

Frame-burst Support:  ▼ [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  ▼ Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:  ▼

TSPEC Voice ACM Mode:  ▼

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

Etapa 2. Para configurar as configurações avançadas de rádio, selecione a interface de rádio que deseja configurar na área *Configuração de rádio por interface*. O rádio 1 (5 GHz) é mais rápido, mas tem menos alcance, enquanto o rádio 2 (2,4 GHz) é mais compatível com dispositivos mais antigos e tem uma faixa maior.

**Radio Setting Per Interface**

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (5 GHz)  Radio 2 (2.4 GHz)

---

**Basic Settings**

Radio:  Enable

MAC Address: 7C:69:F6:35:95:B0

Mode: 802.11a/n/ac ▼

Channel Bandwidth: 80 MHz ▼

Primary Channel: Lower ▼

Channel: Auto ▼

Etapa 3. Verifique se a interface de rádio selecionada está ativada. Para ligar um rádio, marque a caixa de seleção **Habilitar** no campo *Rádio*, na área *Configurações básicas*.

**Radio Setting Per Interface**

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (5 GHz)  Radio 2 (2.4 GHz)

---

**Basic Settings**

Radio:  Enable

MAC Address: 7C:69:F6:35:95:B0

Mode: 802.11a/n/ac ▼

Channel Bandwidth: 80 MHz ▼

Primary Channel: Lower ▼

Channel: Auto ▼

**Note:** Para saber mais sobre a configuração básica do rádio, consulte o artigo [Basic Radio Settings no WAP371](#).

**Note:** Se você estiver habilitando o Radio 1 (5 GHz) com largura de banda de 80 MHz, será exibido um aviso avisando que essa configuração pode consumir mais energia do que a fornecida pelos padrões IEEE 802.3af PoE. Se o WAP estiver sendo alimentado por PoE, mude para um adaptador de energia ou para um IEEE 802.3at PSE (Equipamento de fonte de alimentação). Clique em OK para continuar.

Etapa 4. Navegue até a área *Configurações avançadas* para definir as configurações do rádio selecionado.

**Advanced Settings**

DFS Support:

Short Guard Interval Supported:

Protection:

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit:  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst:  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

Etapa 5. O campo *Suporte DFS* só estará disponível se você estiver configurando o rádio 1 (5 GHz). O DFS (Dynamic Frequency Selection) seleciona automaticamente as frequências de canal com a menor interferência. Use a lista suspensa para ativar (**On**) ou desativar (**Off**) esse recurso. O padrão é **On**.

**Advanced Settings**

DFS Support:    (highlighted)

Short Guard Interval Supported:  (highlighted)

Protection:

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit:  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst:  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

Etapa 6. Se você selecionou um modo que contém 802.11n no campo *Mode* da área *Basic Settings*, a lista suspensa *Short Guard Interval Supported* estará disponível. O intervalo de segurança é a quantidade de tempo que o WAP espera entre transmissões, o que evita a interferência. O intervalo de segurança pode ser reduzido para aumentar a taxa de transferência em até 10%. Se esse campo estiver disponível, selecione uma opção na lista suspensa, caso contrário, vá para a próxima etapa.

**Advanced Settings**

DFS Support:  ▼

Short Guard Interval Supported:  ▼

Protection:  ▼

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:  ▼

Frame-burst Support:  ▼ [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  ▼ Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit:  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst:  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:  ▼

As opções disponíveis são definidas da seguinte forma:

- Sim — reduz o tempo de transmissão a cada 400 nanossegundos ao se comunicar com clientes que também suportam o intervalo de proteção curta. Essa é a opção padrão.
- Não — Mantém o tempo de transmissão a cada 800 nanossegundos.

Passo 7. Escolha uma opção na lista suspensa *Proteção*. O recurso de proteção contém regras para garantir que as transmissões 802.11 não causem interferência com estações ou aplicativos herdados.

**Advanced Settings**

DFS Support: On

Short Guard Interval Supported: Yes

Protection: Auto

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power: Full - 100%

Frame-burst Support: Off [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate: Auto Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit:  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst:  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode: Off

As opções disponíveis são definidas da seguinte forma:

Auto - Ativa a proteção quando dispositivos legados estão dentro do alcance do dispositivo WAP. Essa é a opção padrão.

Desligado — Desativa o recurso de proteção.

Etapa 8. No campo *Intervalo de beacon*, insira o intervalo de milissegundos entre as transmissões de quadros de beacon. Os quadros de beacon anunciam a existência da rede sem fio. O valor deve estar entre 20 e 2.000 milissegundos. O comportamento padrão é enviar um quadro beacon uma vez a cada 100 milissegundos. É recomendável não alterar esse valor, pois um intervalo de beacon mal configurado pode fazer com que os clientes não consigam se conectar.

**Advanced Settings**

DFS Support: On

Short Guard Interval Supported: Yes

Protection: Auto

Beacon Interval: 100 Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period: 2 (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold: 2346 Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold: 2347 (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients: 200 (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power: Full - 100%

Frame-burst Support: Off [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate: Auto Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit: 50 Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst: 75 Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode: Off

Etapa 9. No campo *Período DTIM*, insira um número inteiro de 1 a 255 beacons para especificar o período do Mapa de Informações de Tráfego de Entrega (DTIM). O período DTIM indica a frequência com que, em termos de quadros de beacon, os clientes atendidos pelo dispositivo WAP devem verificar se há dados armazenados em buffer ainda aguardando coleta. O valor padrão é 2, que especifica que os clientes verificarão os dados armazenados em buffer em seu dispositivo WAP em cada 2º quadro beacon.

### Advanced Settings

DFS Support: On

Short Guard Interval Supported: Yes

Protection: Auto

Beacon Interval: 100 Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period: 2 (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold: 2346 Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold: 2347 (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients: 200 (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power: Full - 100%

Frame-burst Support: Off [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate: Auto Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit: 50 Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst: 75 Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode: Off

Etapa 10. No campo *Limite de fragmentação*, insira um número par entre 256 e 2346 bytes para especificar o limite de tamanho dos pacotes transmitidos pela rede. Se um pacote exceder o limite de fragmentação, a função de fragmentação será ativada e o pacote será enviado como vários quadros 802.11. Por padrão, a fragmentação está desativada em um limite de 2346 bytes. A fragmentação não é recomendada a menos que você experimente interferência de rádio.

**Advanced Settings**

DFS Support: On

Short Guard Interval Supported: Yes

Protection: Auto

Beacon Interval: 100 Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period: 2 (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold: 2346 Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold: 2347 (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients: 200 (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power: Full - 100%

Frame-burst Support: Off [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate: Auto Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit: 50 Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst: 75 Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode: Off

Etapa 11. No campo *Limite de RTS*, insira um número inteiro entre 0 e 2347 para especificar o valor do Limite de Solicitação de Envio (RTS). O padrão é 2346. Um valor de limite mais baixo envia pacotes com mais frequência, o que resulta em maior consumo de largura de banda e recuperação mais rápida de colisões ou interferência na rede. Um valor de limite mais alto envia pacotes com menos frequência, o que resulta em menor consumo de largura de banda e um maior tempo de recuperação de colisões ou interferência na rede.

### Advanced Settings

DFS Support

Short Guard Interval Supported:

Protection:

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

Etapa 12. No campo *Máximo de clientes associados*, insira o número máximo de clientes que podem se conectar ao WAP a qualquer momento. O intervalo é de 0 a 200 e é definido como 200 por padrão.

### Advanced Settings

DFS Support: On

Short Guard Interval Supported: Yes

Protection: Auto

Beacon Interval: 100 Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period: 2 (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold: 2346 Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold: 2347 (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients: 200 (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power: Full - 100%

Frame-burst Support: Off [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate: Auto Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit: 50 Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst: 75 Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode: Off

Etapa 13. Na lista suspensa *Potência de transmissão*, selecione a porcentagem de potência de transmissão que o WAP usa ao transmitir. Uma alta porcentagem é mais econômica, pois oferece ao WAP a maior faixa e, portanto, requer menos pontos de acesso para cobrir a mesma área. Uma porcentagem baixa exige que os dispositivos estejam próximos uns dos outros, mas reduz a sobreposição e a interferência entre outros APs. O padrão é 100%.

### Advanced Settings

DFS Support:

Short Guard Interval Supported:

Protection:

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:   
Low - 12%  
Medium - 25%  
High - 50%  
Full - 100%

Frame-burst Support:  [Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit:  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst:  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

Etapa 14. Na lista suspensa *Suporte a Frame-Burst*, escolha **Off** ou **On** para desabilitar ou habilitar esse recurso. Habilitar esse recurso pode aumentar o throughput de downstream, pois permite que o rádio envie rapidamente uma série de quadros sucessivamente por um breve período de tempo.

### Advanced Settings

DFS Support

Short Guard Interval Supported:

Protection:

Beacon Interval:

 Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:

 (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:

 Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:

 (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:

 (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:

 [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:

 Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

Etapa 15. Na lista suspensa *Taxa de transmissão múltipla fixa*, selecione a taxa de transmissão em Mbps para pacotes de transmissão e transmissão múltipla. O intervalo de valores possíveis é determinado pelo modo de rádio em configurações básicas. Selecionar **Auto** permite que o WAP escolha automaticamente a melhor taxa com base nos clientes conectados.

Beacon Interval:  Milliseconds (Range: 20 - 2000, Default: 100)

DTIM Period:  (Range: 1-255, Default: 2)

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

|  | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|  | <input checked="" type="checkbox"/> |
|  | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Burst Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

Etapa 16. Na tabela *Conjuntos de taxas legadas*, marque as caixas de seleção abaixo das taxas disponíveis para determinar os conjuntos Taxa suportada e Taxa básica. Os Conjuntos de Taxas Suportados indicam as taxas que o WAP suporta, enquanto os Conjuntos de Taxas Básicas são as taxas que o WAP anuncia à rede para configurar a comunicação com outros dispositivos. É mais eficiente fazer com que um dispositivo WAP transmita um subconjunto de suas taxas suportadas. As taxas estão em Mbps.

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

**Note:** Para selecionar uma taxa como Básica, ela também deve ser selecionada como Suportada.

Etapa 17. (Opcional) Marque a caixa de seleção *Broadcast/Multicast Rate Limiting* se quiser limitar o número de pacotes transmitidos pela rede. Por padrão, este recurso está desabilitado. Se você não quiser habilitar esse recurso, vá para a [Etapa 19](#).

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

Etapa 18. Se você habilitou a *limitação da taxa de transmissão/multicast*, os campos *Limite de taxa* e *Limite de taxa* estarão disponíveis. Insira os valores apropriados para cada campo.

Fragmentation Threshold:  Even Numbers (Range: 256 - 2346, Default: 2346)

RTS Threshold:  (Range: 0-2347, Default: 2347)

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

Os campos são definidos como:

- Limite de taxa — O limite de taxa para tráfego multicast e broadcast. Essa taxa é expressa em pacotes por segundo. O intervalo é de 1 a 50, e o padrão é 50.

- Intermitência de limite de taxa — Indica a quantidade de tráfego que pode passar como uma intermitência temporária mesmo que exceda a taxa máxima acima. O intervalo é de 1 a 75, e o padrão é 75.

**Etapa 19.** Na lista suspensa *Modo TSPEC*, escolha o modo de especificação de tráfego (TSPEC) para o WAP. O TSPEC é enviado de um cliente compatível com QoS (Quality of Service) solicitando uma determinada quantidade de tráfego do WAP. A seleção de **On** ativa o TSPEC e o WAP manipula o tráfego dos dispositivos de QoS. **Desligado** desativa o TSPEC e os dispositivos QoS não recebem prioridade.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 20. Na lista suspensa *TSPEC Voice ACM Mode*, escolha um modo que regule o controle de admissão obrigatório (ACM) para a categoria de acesso de voz. Selecionar **On** significa que uma estação deve enviar uma solicitação TSPEC de largura de banda para o WAP antes de enviar ou receber um fluxo de tráfego de voz. **Desligado** permite que as estações enviem e recebam tráfego de voz sem uma solicitação TSPEC. Isso permite que o WAP tenha controle sobre o uso da largura de banda para o tráfego de voz.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 21. No campo *TSPEC Voice ACM Limit*, insira a quantidade máxima de tráfego que o WAP tenta transmitir através da conexão sem fio com uma voz AC para obter acesso. O intervalo é de 0 a 70 por cento, e o padrão é 20 por cento.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 22. Na lista suspensa *TSPEC Video ACM Mode*, escolha um modo que regule o controle de admissão obrigatório (ACM) para a categoria de acesso de vídeo. Selecionar **On** significa que uma estação deve enviar uma solicitação TSPEC de largura de banda para o WAP antes de enviar ou receber um fluxo de tráfego de vídeo. **Desligado** permite que as estações enviem e recebam tráfego de vídeo sem uma solicitação TSPEC. Isso permite que o WAP tenha controle sobre o uso da largura de banda para o tráfego de vídeo.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 23. No campo *TSPEC Video ACM Limit*, insira a quantidade máxima de tráfego que o WAP tenta transmitir através da conexão sem fio com uma CA de vídeo para obter acesso. O intervalo é de 0 a 70 por cento, e o padrão é 15 por cento.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 24. No campo *TSPEC AP Inactivity Timeout*, insira o número de segundos para que um dispositivo WAP detecte uma especificação de tráfego de downlink como ocioso antes de excluí-la. O intervalo é de 0 a 120 segundos e o padrão é 30. Digitar 0 desabilita esse recurso.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 25. No campo *TSPEC Station Inactivity Timeout*, insira o número de segundos para que um dispositivo WAP detecte uma especificação de tráfego de uplink como ocioso antes de excluí-la. O intervalo é de 0 a 120 segundos e o padrão é 30. Digitar 0 desabilita esse recurso.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 26. Na lista suspensa *TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode*, selecione se deseja habilitar (**On**) ou desabilitar (**Off**) a mistura de tráfego legado em filas que operam como ACM. Por padrão, este recurso está desabilitado.

Maximum Associated Clients:  (Range: 0-200, Default: 200)

Transmit Power:

Frame-burst Support:  [Boosts Downstream Throughput]

Fixed Multicast Rate:  Mbps

Legacy Rate Sets:

| Rate (Mbps) | 54                                  | 48                                  | 36                                  | 24                                  | 18                                  | 12                                  | 9                                   | 6                                   |
|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Supported   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Basic       | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit  Packets Per Second (Range: 1 - 50, Default: 50)

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 27. Clique em **Salvar** para salvar suas alterações.

Broadcast/Multicast Rate Limiting

Rate Limit Burst  Packets Per Second (Range: 1 - 75, Default: 75)

TSPEC Mode:

TSPEC Voice ACM Mode:

TSPEC Voice ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 20)

TSPEC Video ACM Mode:

TSPEC Video ACM Limit:  Percent (Range: 0 - 70, Default: 15)

TSPEC AP Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Station Inactivity Timeout:  Sec (Range: 0 - 120, 0 = Disable, Default: 30)

TSPEC Legacy WMM Queue Map Mode:

Etapa 28. Uma janela pop será exibida avisando que as conexões sem fio podem ser desconectadas. Clique em OK para continuar.

Confirm



Your wireless settings are about to be updated. Wireless client sessions that may include management sessions if you manage this device via a wireless connection, may be disconnected. Do you want to continue?

OK

Cancel