



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

TCP/IP Avançado

Através desta página você pode configurar as opções TCP/IP avançadas do Access Point.

NAT:	<input checked="" type="radio"/> Ativado <input type="radio"/> Desativado
Porta HTTP	<input type="text" value="80"/>
Gerenciamento Remoto	<input checked="" type="radio"/> Ativado <input type="radio"/> Desativado
PPPoE-Relay	<input type="radio"/> Ativado <input checked="" type="radio"/> Desativado
Servidor SSH:	<input checked="" type="radio"/> Ativado <input type="radio"/> Desativado
Porta Servidor SSH	<input type="text" value="22"/>
Bloquear P2P:	<input type="radio"/> Ativado <input checked="" type="radio"/> Desativado
Bloquear NETBIOS:	<input type="radio"/> Ativado <input checked="" type="radio"/> Desativado
Software RTLAPConf	<input checked="" type="radio"/> Ativado <input type="radio"/> Desativado
Prazo expiração DHCP (lease time):	<input type="text" value="3600"/> segundos
Verificar Internet:	<input checked="" type="radio"/> Ativado <input type="radio"/> Desativado
Internet Host:	<input type="text" value="www.wapro.com.br"/>



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Aplicar Configurações

Através desta opção é possível aplicar as configurações alteradas com a opção Salvar.

Aplicar Configurações



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Tabela ARP

Através desta página é possível visualizar a tabela ARP do sistema, esta tabela contém a lista de cada IP/MAC ativos (A atualização da tabela ARP é feita entre 30 e 60 segundos automaticamente).

Endereço IP	MAC Address	Marca	Porta
192.168.2.101	001EC921054F	C	br0



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Comandos do Sistema

Através desta página você pode executar comandos do sistema.

Comando:

Enviar Comando

Limpar



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

DNS Dinâmico

Com o DNS Dinâmico é possível acessar o Acces Point remotamente usando um nome atribuído ao IP dinâmico.

Ativar DDNS

Provedor:

DynDNS ▾

Nome de Domínio:

Usuário/Email:

Senha:

Nota: Para DynDNS, você pode criar uma conta grátis [aqui](#) e para No-IP [aqui](#)

Salvar

Limpar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Clientes DHCP

Esta página mostra o Endereço IP, MAC Address e o Tempo Expirado dos clientes DHCP conectados ao Access Point.

Endereço IP	MAC Address	Expira (segundos)
Nenhum	---	---

Atualizar



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

DMZ

Através desta página você pode configurar o DMZ.

Ativar DMZ

Endereço IP do Host DMZ:

Salvar

Limpar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Amarrar IP/MAC e DHCP Estático

Através desta página você pode amarrar o Endereço IP ao MAC Address. Os Endereços IP e MACs cadastrados aqui também servirão para a tabela de DHCP Estático.

Ethers e DHCP Estático

# MAC	Endereço IP
# XX:XX:XX:XX:XX:XX	XXX.XXX.XXX.XXX

Salvar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Filtros IP / MAC / Portas / Layer7 / IPP2P / Sites / Limite Conexões

Através desta página você pode bloquear o acesso por IP, MAC, portas, Layer7, IPP2P, Sites e ainda Limitar Conexões.

Tipo de Filtro: ▼
Endereço IP:
MAC:
Ativado: ▼

IP	Tipo	Regra	Ativado	Sel
----	------	-------	---------	-----



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Grupos de QoS

Grupos de QoS são usados para definir o tipo de controle a ser utilizado, podendo ser Individual (cada IP, MAC ou Faixa de IPs usará a velocidade definida no grupo, individualmente) ou Compartilhado (podem ser adicionados vários IPs, MACs, faixas de IPs ou regras compartilhando a mesma banda definida no grupo). Aqui também se definem banda garantida e banda máxima para cada regra. Também é possível definir regras de horário para os grupos (por padrão estão definidas regras para funcionamento em todos os dias e todos os horários).

Grupos

Tipo de Controle: Individual Compartilhado

Nome da Regra:

Download - Garantia / Máximo: Kbit/s Kbit/s

Upload - Garantia / Máximo: Kbit/s Kbit/s

Hora Inicial:

Hora Final:

Dias da Semana: Seg Ter Qua Qui Sex Sab Dom Todos

Tipo	Nome	DG	DM	UG	UM	Hora Inicial	Hora Final	Dias da Semana	Sel
<input type="button" value="Deletar Selecionado"/> <input type="button" value="Deletar Tudo"/>									



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Status do Access Point

A tela de Status mostra as principais configurações do Access Point.

Modo de Operação

Bridge

Sistema

Apelido	default
Tempo de Operação	1day:15h:31m:52s
Versão do Firmware	v6.0
Conexão Internet	Offline

Configurações Wireless

Modo	AP
SSID	default
Número do Canal	1
Encriptação	Desativado
Clientes Associados	0
BSSID	08:10:74:3d:64:b3

Configurações TCP/IP

LAN - Porta Local

Bridge

Endereço IP	192.168.2.1
Máscara de Subrede	255.255.255.0
MAC Address	08:10:74:3d:64:b2
Servidor DHCP	Ativado
Gateway	0.0.0.0
DNS Primário	0.0.0.0
DNS Secundário	0.0.0.0





STATUS

- Status
- Cientes Ativos
- Cientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Controle por Interface

Através desta página você pode configurar o Controle de Banda por interface, controlando assim a velocidade de upload e download do Access Point.

Ativar QoS por Interface

Download	<input type="text" value="0"/>	Kbit/s
Upload	<input type="text" value="0"/>	Kbit/s



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Data/Hora do Sistema

Nesta página é possível ajustar a data e a hora do sistema através de um servidor público NTP.

Ativar Sincronização de Data/Hora

Data / Hora: /

Seleção de Time Zone:

Servidor NTP:

(Configuração de IP Manual)



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Modo de Operação TCP/IP

Através desta página você pode configurar o modo de operação do Access Point. Os modos de operação também podem ser selecionados diretamente no menu TCP/IP Básico.

Bridge:

Neste modo, todas as portas LAN e a interface Wireless farão parte de uma bridge. A maioria das opções relacionadas a Firewall e NAT não serão suportadas.

Gateway:

Neste modo, o equipamento irá receber o sinal de internet através da porta WAN/Internet, compartilhando para as portas LAN1-4 e Wireless que estarão separadas com faixas de IPs diferentes. O tipo de conexão da porta WAN/Internet pode ser PPPOE, DHCP ou IP estático.

Gateway - Wireless e LANs Bridge:

Neste modo, o equipamento irá receber o sinal de internet através da porta WAN/Internet, compartilhando para as portas LAN1-4 e Wireless. O tipo de conexão da porta WAN/Internet pode ser PPPOE, DHCP ou IP estático.

Wireless ISP:

Neste modo, o equipamento irá receber o sinal da internet através da porta Wireless, compartilhando para as portas WAN/Internet e LAN1-4 que estarão separadas com faixas de IPs diferentes. O tipo de conexão da porta Wireless pode ser PPPOE, DHCP, ou IP estático.

Wireless ISP - LANs Bridge:

Neste modo, o equipamento irá receber o sinal da internet através da porta Wireless, compartilhando para as portas WAN/Internet e LAN1-4. O tipo de conexão da porta Wireless pode ser PPPOE, DHCP, ou IP estático.

Salvar

Limpar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Troca Senha

Através desta página você pode alterar o usuário e senha do Access Point. Deixando em branco a opção será desativada.

Usuário:

Nova Senha:

Confirme a Senha:



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Redirecionamento de Portas

Através desta página você pode configurar o Redirecionamento de Portas.

Redirecionar para IP / Porta:

Protocolo: ▼

Portas:

Descrição:

Ativado: ▼

IP	Porta	Protocolo	Portas	Descrição	Ativado	Sel
----	-------	-----------	--------	-----------	---------	-----



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Controle de Banda por IP/Faixa de IPs/MAC

Através desta página você pode configurar o Controle de Banda por IP, limitando a velocidade de upload e download e ainda amarrando o IP ao MAC address especificado. Também é possível adicionar regras de Layer7 e IP2P ao controle de banda.

- Ativar Controle
 Ativar Firewall

Regras Básicas

Grupo:

Controle por:

IP:

Download - Garantia / Máximo: Kbit/s Kbit/s

Upload - Garantia / Máximo: Kbit/s Kbit/s

Comentário:

Ativado:

Regras Opcionais

Filtro:

Limite de Conexões:

-

Grupo	IP Inicial	IP Final	MAC	Tipo-Filtro	DG	DM	UG	UM	Lim	Coment	Ativ	Sel
-------	------------	----------	-----	-------------	----	----	----	----	-----	--------	------	-----

-



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Reboot

Através desta opção é possível rebootar o Access Point.

Reboot



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Edição de Script Pessoal

Através desta página você pode editar um script pessoal que será executado em conjunto com os scripts padrões do Access Point. Este script também pode ser editado através de conexão SSH.

```
#!/bin/sh
## Script Pessoal
#
#####
## Limite de Conexões
##
## Criando a chain CONNLIMIT
#iptables -N CONNLIMIT
##
## Limitando Conexões por Portas e redirecionando para a chain CONNLIMIT,
## exceto portas úteis como MSN, VNC, proxy.
#iptables -A FORWARD -p TCP -d 0/0 --dport 1024:1862 -j CONNLIMIT
#iptables -A FORWARD -p TCP -d 0/0 --dport 1864:3127 -j CONNLIMIT
#iptables -A FORWARD -p TCP -d 0/0 --dport 3129:5599 -j CONNLIMIT
#iptables -A FORWARD -p TCP -d 0/0 --dport 5601:65535 -j CONNLIMIT
##
## Aplicando a regra de limite de conexões na chain CONNLIMIT,
## exceto conexões de retorno.
## "--iplimit-above 15" limita em 15 conexões simultaneas
## "--iplimit-mask 32" configura para que sejam 15 conexões simultaneas por IP
#iptables -A CONNLIMIT -p TCP -m state ! --state RELATED -m iplimit --iplimit-above 15 --iplimit
##
## Limitando Conexões por IP, exceto conexões de retorno.
#iptables -A FORWARD -p TCP -m state ! --state RELATED -s 192.168.2.100 -m iplimit --iplimit-above
##
```

Salvar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Logs do Sistema

Através desta página você pode visualizar os logs do sistema.

- Ativar Log
- Todo Sistema
- Habilitar log Remoto
- Somente Wireless

IP do Servidor de Log

Salvar

Atualizar

Limpar



STATUS

- Status
- Clientes Ativos
- Clientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

TCP/IP Básico

Através desta página você pode configurar as opções relacionadas ao modo de operação, endereços IP, gateway, DHCP, PPPoE e DNS do Access Point.

Modo de Operação:

Gateway - Wireless e LANs Bridge ▾

LAN - Porta Local

Portas LAN1-4 e Wireless

Endereço IP:	<input type="text" value="192.168.0.1"/>
Máscara de Subrede:	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Servidor DHCP:	<input type="text" value="Ativado"/>
Faixa Clientes DHCP:	<input type="text" value="192.168.0.100"/> - <input type="text" value="192.168.0.200"/>

WAN - Porta de Conexão à Internet

Porta WAN/Internet

Tipo de Acesso WAN:	<input type="text" value="Obter IP"/> ▾
	<input type="radio"/> Obter DNS Automaticamente
	<input checked="" type="radio"/> Setar DNS Manualmente
DNS Primário:	<input type="text" value="187.94.192.61"/>
DNS Secundário:	<input type="text" value="187.94.192.62"/>
Clonar MAC Address:	<input type="text" value="000000000000"/>



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Atualização de Firmware

Através desta página você pode atualizar o firmware do Access Point para uma nova versão. O desligamento durante o processo de atualização poderá ocasionar a perda do equipamento.

Selecione o Arquivo:

Nenhum arqui... selecionado



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Watchdog

Ativando o Watchdog o Access Point vai enviar pings para o endereço IP especificado. Não havendo respostas o Access Point vai ser reinicializado.

Ativar Watchdog

Endereço IP:



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Controle de Acesso

Através desta página você pode controlar o acesso wireless ao Access Point.

Modo do Controle de Acesso:

Desativado ▾

MAC Address:

Descrição:

Ativado:

Sim ▾

MAC Address	Descrição	Porta	Ativado	Sel
-------------	-----------	-------	---------	-----



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Wireless Avançado

Através desta página você pode configurar as opções wireless avançadas do Access Point. Nota: O modo Turbo requer compatibilidade com equipamentos Realtek.

Tipo de Autenticação: Sistema Aberto Chave Compartilhada Auto

ACK Timeout: (0-255) 0 para Auto

Fragmentação Threshold: (256-2346)

RTS Threshold: (0-2347)

Intervalo de Baliza: (20-1024 ms)

Velocidade:

Período DTIM: (1-255)

Tipo de Preâmbulo: Preâmbulo Longo Preâmbulo Curto

Block Relay: Desativado Ativado

Esconder SSID: Desativado Ativado

IAPP: Desativado Ativado

Protecao 802.11g: Desativado Ativado

WMM (Wireless Multimidia): Desativado Ativado

Modo Turbo: Desativado Ativado Auto

Potência:



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Wireless Básico

Através desta página você pode configurar as opções wireless básicas e mais usadas do Access Point.

Desativar a Interface Wireless

Apelido	<input type="text" value="Suporte"/>
Frequencia/Modulação	<input type="text" value="2.4 GHz (B+G)"/>
Modo	<input type="text" value="AP"/>
Tipo de Rede	<input type="text" value="Infraestruturada"/>
SSID	<input type="text" value="Conecta"/>
SSID Conexão Repetidor Universal	<input type="text"/>
Região de Domínio:	<input type="text" value="Asia, Africa, Australia, Europe, South America:(1~13)"/>
Número do Canal	<input type="text" value="11"/>

Ativar Clone Mac (Uma ethernet)



STATUS

- Status
- Cientes Ativos
- Cientes DHCP
- Tabela ARP

WIRELESS

- Básico
- Avançado
- Segurança
- Controle de Acesso
- Site Survey
- WDS
- Medidor de Sinal

TCP/IP

- Modo de Operação
- Básico
- Avançado
- Apelidos de IP

FIREWALL

- Filtros
- Redirec. Portas
- DMZ

CONTROLE DE BANDA

- QoS por Interface
- Grupos de QoS
- QoS por IP/MAC

OUTROS

- Script Pessoal
- Script Ethers/DHCP
- Reboot
- Comandos Sistema
- Troca Senha
- Watchdog
- DNS Dinâmico
- Logs do Sistema
- Data/Hora
- Atualizar Firmware
- Aplicar Configurações

Cientes Ativos

Através desta página você pode visualizar alguns dados das conexões ativas ao Access Point, podendo ser no modo cliente ou AP.

MAC Address	Pacotes TX	Pacotes RX	TX (MB)	Sinal (RSSI)	Sinal
Nenhum	----	----	----	----	----

Atualizar



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Site Survey

Através desta página você pode encontrar redes wireless disponíveis e depois conectar a elas.

SSID	BSSID	Canal	Tipo	Criptografia	Sinal (RSSI)	Selecionar
------	-------	-------	------	--------------	--------------	------------



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Wireless Distribution System (WDS)

Através desta página você pode configurar a conexão com outro Access Point através do modo WDS.

O MAC para conexão WDS é: **08:10:74:3d:64:b3**

Ativar WDS

MAC Address:

Comentário

Salvar Limpar

Setar Segurança

Mostrar Estatísticas

MAC Address

Comentário

Selecionar

Deletar Selecionado

Deletar Tudo

Limpar



STATUS

Status
Clientes Ativos
Clientes DHCP
Tabela ARP

WIRELESS

Básico
Avançado
Segurança
Controle de Acesso
Site Survey
WDS
Medidor de Sinal

TCP/IP

Modo de Operação
Básico
Avançado
Apelidos de IP

FIREWALL

Filtros
Redirec. Portas
DMZ

CONTROLE DE BANDA

QoS por Interface
Grupos de QoS
QoS por IP/MAC

OUTROS

Script Pessoal
Script Ethers/DHCP
Reboot
Comandos Sistema
Troca Senha
Watchdog
DNS Dinâmico
Logs do Sistema
Data/Hora
Atualizar Firmware
Aplicar Configurações

Segurança Wireless

Através desta página você pode configurar as opções de segurança do Access Point.

Criptografia:

WPA2 Mixed ▾

Configurar WEP

Autenticação 802.1x

WEP 64bits

WEP 128bits

Enterprise (RADIUS)

Pessoal (Chave Pre-Shared)

Modo da Autenticação WPA:

Formato da Chave Pré-Compartilhada:

Passphrase ▾

Chave Pré-Compartilhada:

senhadeoitodigitos

Ativar Pré-Autenticação

Autenticação RADIUS:

Porta:

1812

Endereço IP:

Senha:

Nota: Quando a criptografia WEP estiver selecionada, você deve configurar a chave WEP.

Salvar

Restaurar