

**Roteador ACTION RG 1200**

- » 4 portas Gigabit (1 Internet e 3 LAN): ideal para planos de internet de até 400* mega.
- » Aplicativo Wi-Fi Control Home: facilidade e praticidade para você configurar e gerenciar o seu roteador.
- » Tecnologia Wi-Fi 5 com até 867Mbps em 5 GHz (802.11ac) e 300Mbps em 2,4 GHz (802.11n).
- » Suporte a Beamforming e MU-MIMO: maior performance e estabilidade mesmo com mais dispositivos conectados na rede Wi-Fi.
- » Compatível com portal Customize e protocolo TR-069: facilidade exclusiva para provedores de internet.
- » Suporte a IPv6: seu roteador pronto para o mais recente protocolo de internet.
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes técnicos do Brasil.



4 PORTAS GIGA

CONFIGURAÇÕES
CUSTOMIZÁVEISDUAL BAND AC
2,4 GHz E 5 GHz5
ANOS
GARANTIA

O ACtion RG 1200 é ideal para você que deseja assistir filmes e séries, compartilhar conteúdos em redes sociais, jogar online, trabalhar em home office e muito mais.

Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através da interface web ou via aplicativo Wi-Fi Control Home. Você pode ver quem está conectado na sua rede, quanto de sua internet está em uso, definir quais sites podem ser acessados, dentre diversas outras funcionalidades disponíveis.

Ele possui a tecnologia Wi-Fi 5 (802.11ac, popularmente chamada de *dual band AC 1200*), contando com velocidade de até 867Mbps em 5 GHz e 300Mbps em 2,4 GHz. Tem ainda suporte a Beamforming e MU-MIMO, garantindo uma navegação mais veloz e estável mesmo com mais dispositivos conectados na rede Wi-Fi. Através de suas 3 portas LAN Gigabit Ethernet (até 1000Mbps) é possível usufruir de conexão de qualidade também através da rede cabeada.

Além disso, é compatível com o portal Customize (<https://www.intelbras.com/pt-br/customize>), que permite a customização de configurações-padrão do roteador e gerenciamento remoto via protocolo TR-069. Essas são facilidades exclusivas para provedores de internet.

O ACtion RG 1200 é indicado para conectar até 40* dispositivos e cobrir com Wi-Fi até 120*m².

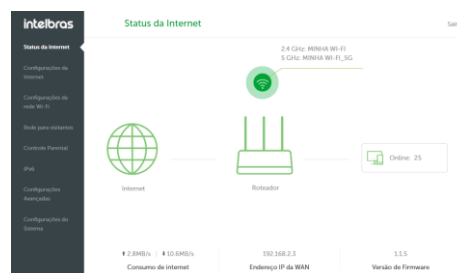
IMPORTANTE: se você tiver dúvidas, necessitar resolver alguma questão ou desejar sugerir melhorias e novas funcionalidades em nossos produtos, entre em contato com nosso suporte através de um de nossos canais de atendimento: <https://www.intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/>.

Fique sempre atento a novas versões de firmware, pois elas sempre trarão alguma novidade para você!

Visite a página do produto no site da Intelbras: <https://www.intelbras.com/pt-br/redes/roteadores/residenciais>

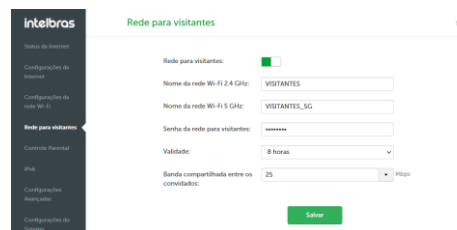
Informações completas na página principal do produto:

- ✓ Status da conexão com a internet e informações sobre as redes cabeada e Wi-Fi.
- ✓ Quantidade de dispositivos conectados à rede. Ao clicar sobre o ícone, você tem acesso à lista de dispositivos contendo informações detalhadas, dentre elas, consumo de internet.
- ✓ Consumo de internet em tempo real: veja quanto da velocidade de download e upload está em uso.



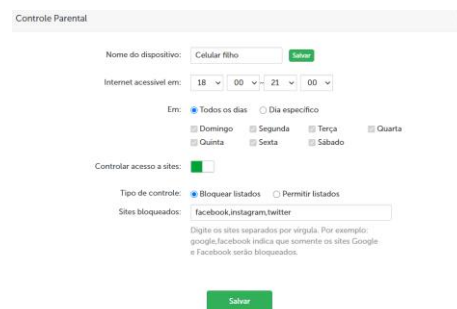
Rede para visitantes:

- ✓ Permite criar uma rede Wi-Fi exclusiva para suas visitas. Assim, você não precisa passar a senha de sua rede principal para terceiros. Você pode definir uma validade para a rede, ou seja, quanto tempo ela ficará ativa, e também definir um limite de consumo de internet, limitando a banda dedicada a essa rede.



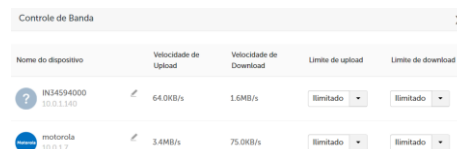
Controle parental:

- ✓ Com essa função os pais podem definir o período em que a internet ficará disponível para os dispositivos. Também é possível listar os sites permitidos ou bloqueados. Você pode definir um nome para cada dispositivo, facilitando assim o gerenciamento.



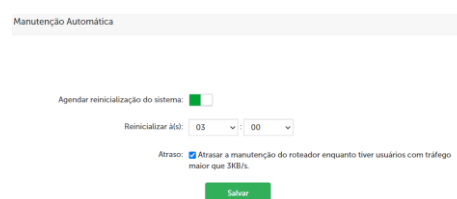
Controle de banda:

- ✓ Através dessa função é possível definir os limites de download e upload para os dispositivos conectados à rede. Assim, você tem maior controle sobre o uso da velocidade de sua internet.



Manutenção automática:

- ✓ Com a manutenção automática o roteador irá reiniciar todos os dias no horário programado. Isso é útil, por exemplo, se você utiliza as configurações de canal e largura de banda automáticos para as redes 2,4 GHz e 5 GHz e deseja que diariamente o roteador, ao reiniciar, faça uma varredura para escolher as melhores configurações.



Aplicativo Wi-Fi Control Home:

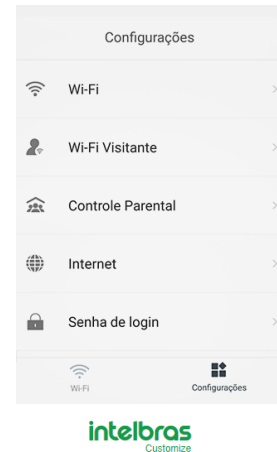
Através do app Wi-Fi Control Home, disponível gratuitamente para Android e iOS nas lojas oficiais, você pode gerenciar de forma prática e fácil o seu roteador e a sua rede.

Dentre as diversas facilidades estão:

- ✓ Assistente de instalação e configuração, para auxiliar na primeira configuração do roteador.
- ✓ Visualização de todos os dispositivos conectados à sua rede, com informações de consumo de internet em tempo real.

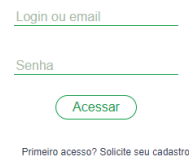


- ✓ Informação de consumo de internet consolidada, ou seja, quanto de sua internet os dispositivos conectados à sua rede estão, somados, consumindo.
- ✓ Possibilidade de bloquear dispositivos facilmente.
- ✓ Controle de banda: defina quanto cada dispositivo pode consumir de sua internet.
- ✓ Controle parental: permite criar regras para os dispositivos acessarem a internet.
- ✓ Rede para visitantes: crie e gerencie facilmente uma rede para seus visitantes.
- ✓ Atualização simplificada de firmware: mantenha seu roteador sempre atualizado com a praticidade de um toque. Quando uma nova versão for disponibilizada, ao abrir o app você será notificado. Ao aceitar a atualização, ela será realizada automaticamente.



Compatibilidade com o portal Customize

O ACtion RG 1200 possui a compatibilidade com o Customize, solução exclusiva para provedores, que permite que as configurações-padrão do roteador sejam customizadas de forma gratuita, prática e segura. Para conhecer mais, acesse <https://www.intelbras.com/pt-br/customize>.



Compatibilidade com o protocolo TR-069

Através do protocolo TR-069, o provedor de internet consegue gerenciar remotamente o roteador ACtion RG1200 de maneira facilitada. Para habilitar essa funcionalidade, acesse a página web do produto e vá em "Configurações Avançadas → TR069"





Hardware

4 antenas externas fixas de 5 dBi

4 portas Gigabit Ethernet – 1 WAN e 3 LAN – 10/100/1000 Mbps

LEDs: SYS, Internet, LAN, Wi-Fi

Chipset Realtek® RTL8197FS + RTL8367R + RTL8812BRH

Memória Flash 8 MB

Memória RAM 64 MB

Botão RESET/WPS

Botão Wi-Fi

Compatível com portal Customize

Gerenciamento Remoto através do protocolo TR-069

Parâmetros Wireless

Padrões	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Modo do rádio	MU-MIMO, Beamforming
Modo de operação	Roteador, Repetidor, Cliente Wireless, Ponto de Acesso
Frequência de operação	2,4 GHz 5 GHz
Largura de banda	2,4 GHz: 20, 40 MHz 5 GHz: 20, 40, 80 MHz
Taxa de transmissão	2,4 GHz: até 300 Mbps 5 GHz: até 867 Mbps
Canais de operação	2,4 GHz: 1-13 (Brasil) 5 GHz: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161
Potência máxima (E.I.R.P.)	2,4 GHz: 158 mW (22 dBm) 5 GHz: 158 mW (22 dBm)
Sensibilidade de recepção em 2.4 GHz	802.11b 1Mbps: -97 dBm
	802.11g 54Mbps: -74 dBm
	802.11n 20 MHz MCS7: -71 dBm
	802.11n 40 MHz MCS7: -70 dBm
Sensibilidade de recepção em 5 GHz	802.11a 6 Mbps: -92 dBm
	802.11ac 80 MHz MCS9: -61 dBm

Segurança WPA-WPA2/PSK com criptografia TKIP e/ou AES

Descrição dos LEDs

SYS	Desligado: roteador desligado da energia elétrica Ligado: roteador inicializando Piscando: roteador em operação normal
Internet	Desligado: não há conexão na porta Ligado: há conexão na porta, sem tráfego de dados Piscando: há um dispositivo conectado à porta correspondente, com tráfego de dados
LAN	Desligado: não há dispositivo conectado à LAN Ligado: há dispositivo(s) conectado(s) na(s) porta(s) LAN(s), sem tráfego de dados Piscando: há dispositivo(s) conectado(s) na(s) porta(s) LAN(s), com tráfego de dados
Wi-Fi	Desligado: as redes Wi-Fi 2.4 e 5 GHz estão desativadas Ligado: a(s) rede(s) Wi-Fi 2.4 e(ou) 5 GHz está(ão) ativa(s), mas não há tráfego de dados Piscando: a(s) rede(s) 2.4 e(ou) 5 GHz está(ão) ativa(s) e há tráfego de dados Piscando lentamente: o WPS está sendo executado e aguardando a conexão de um dispositivo

Fonte de alimentação

Entrada	100-240 V a 50/60 Hz
Saída	12 Vdc / 1 A
Potência de consumo máxima	12 W

Pesos e Medidas do Produto

Peso líquido (kg)	0,459
Altura	220mm
Largura	278mm
Profundidade	162mm

Armazenamento e operação

Temperatura de operação	0°C a 40°C
Umidade de operação	10% a 90%, sem condensação
Temperatura de armazenamento	-40°C a 70°C
Umidade de armazenamento	5% a 95%, sem condensação

*Valores médios recomendados, dependendo do perfil de uso, ambiente de instalação e interferências pode haver alteração para mais ou para menos.