



**Linkup**  
🎵 📷 📍 🎮

**WiFi 6**





## O QUE É WI-FI 6?

O Wi-Fi 6 é a mais recente geração de protocolos para redes sem fio, introduzindo avanços notáveis em velocidade, capacidade e eficiência. Desenvolvido em resposta ao aumento na demanda por conectividade de alta qualidade, o Wi-Fi 6 possibilita conexões mais rápidas, estáveis e ágeis, suportando streaming de vídeo de 4K a 16K.

Além disso, destaca-se por sua compatibilidade com protocolos de segurança modernos, fortalecendo a proteção contra possíveis ataques. Para usufruir plenamente desses benefícios, é necessário que os dispositivos possuam suporte para Wi-Fi 6.



VELOCIDADE



SEGURANÇA



ESTABILIDADE



# BENEFÍCIOS

## SEGURANÇA

O Wi-Fi 6 incorpora o protocolo criptográfico WPA3, fortalecendo a segurança dos dados através da adição de camadas extras de criptografia, proporcionando uma navegação mais segura.

## VELOCIDADE

O Wi-Fi 6 proporciona uma navegação mais ágil, permitindo assistir a vídeos de 4K a 16K. Diferentemente da geração anterior, oferece mais velocidade tanto para downloads quanto para uploads de conteúdos e dados. Essa melhora possibilita a realização simultânea de atividades, como o envio de arquivos para nuvem, enquanto assiste um vídeo.

## ESTABILIDADE

O Wi-Fi 6 proporciona maior estabilidade à rede, melhorando conexões em transmissões ao vivo e reduzindo interrupções em chamadas de vídeo. Além disso, otimiza a vida útil da bateria por meio do Target Wake Time e evita conflitos com redes vizinhas usando a tecnologia BSS Color, especialmente útil em ambientes com espectro poluído com muitas redes.



## TECNOLOGIA WI-FI 6 802.11 AX É MUITO MAIS QUE VELOCIDADE

