

### **Frequência máxima recomendada para alguns conectores de RF**

Conector N = 18 GHz. Muito usado para transmissão e recepção de VHF, UHF e microondas.

Conector EIA 7/8" = 3 GHz. Muito usado para transmissão de VHF e UHF para potências de 100W a 250W.

Conector EIA 1 e 5/8" = 1.5GHz. Muito usado para transmissão de VHF e UHF para potências acima de 1KW.

Conector TNC = 10 GHz. Muito usado em equipamentos transceptores de rádio.

Conector SMA = 26 GHz. Muito usado em equipamentos transmissores e receptores de microondas.

Conector BNC = 4 GHz. Muito utilizado no tráfego de vídeo analógico e digital, FI, banda L. O mais utilizado dentro de uma emissora de TV na área de vídeo.

Conector SMB = 4 GHz.

Conector APC-7 = 18 GHz. Utilizado em equipamentos e transmissões de microondas.

Conector SMC = 4 GHz.

Conector F = 3 GHz. Muito utilizado em recepção de VHF, UHF e banda L. O mais utilizado em instalações de antenas coletivas e recepções de satélite.