

Como instalar as antenas na Torre

Atenção ao montar suas antenas na torre, veja aqui como você poderá dispo-las para não sofrer interferências desnecessárias.

Nesta torre você poderá ter uma idéia de como fazer, No caso de você possuir 3 antenas numa torre sendo:

1 antena Yagi de 144MHz

1 antena Yagi de 50MHz

1 antena Vertical

Elas deverão estar dispostas uma da outra conforme a frequencia de operação que elas trabalham, ou seja, a antena de baixo deverá ter 1/2 onda de distância da antena de cima. Caso ela seja de 6 metros será 3 metros, caso seja de 2 metros será de 1 metro e assim sucessivamente.

Veja o desenho abaixo para melhor entender.

O detalhe para a vertical é se esta tiver radiais em número impar (3), alinhe 1 deles com a gondola. Se forem 4 radiais, os oriente a 45° em relação a gôndola.

