



CÁLCULO DE UNA INSTALACIÓN MATV

2

EJERCICIO N°:

Utilizando cable tipo T-100 y derivadores con valores relacionados en la hoja adjunta, realiza el cálculo de esta instalación, en la cual queremos saber cual es la señal máxima de salida del amplificador de banda ancha que utilizamos para repartir canales de la banda IV y FM, no precisándose antena de B-III por no usar canales en ese margen de frecuencia. Por tanto realiza el cálculo en la banda IV y banda II (FM). Los repartidores de tres salidas tienen una atenuación (pérdidas de inserción) de 7 dB.

