

## COMO ACABAR COM AS "CACHOEIRAS" DO DELTA

Apresento pequeno esquema, que estou usando com sucesso, para acabar com a forte "cachoeira" que se ouve à noite, nos 40 metros, nos transceptores Delta 500 e DBR 550: consiste apenas no acréscimo de um capacitor de 1 000 pF na posição indicada. Eu o soldei num terminal da plaqueta do oscilador de 100 kHz, através de um cabinho blindado, que passa pela tampa de baixo do DBR 550 e sai para onde instalei um interruptor tipo HH. Assim, só ligo o circuito durante a noite, quando, então, a recepção fica uma maravilha, sem QRM, podendo ser ouvidas até estações DX operando na faixa. Em tempo: na plaqueta acima referida, há um cabinho blindado, que vem do relé de antena. É nesse ponto que se liga o cabinho blindado que vai ter à chave que comuta o capacitor.

**DE: Ademir Freitas Machado, PT9AIA** — Dourados, MS

**Nota da Redação** — O capacitor dessintoniza o circuito ressonante de entrada de antena, reduzindo a sensibilidade de recepção; embora a atenuação ocorra tanto sobre as "cachoeiras" como sobre o sinal desejado, a escuta deste último, diz o Ademir, torna-se mais confortável.

