



PROJETO: Mobio

ÁUDIO EM ESPAÇOS ÚMIDOS

Como executar um projeto em banheiros, varandas e áreas externas com qualidade e segurança. Por **EDUARDO BONJOCH**

Com as pessoas ficando mais em casa por conta da pandemia, têm se multiplicado os projetos de áudio, vídeo e automação em varandas e piscinas. Em muitos casos, os moradores também pedem som ambiente em espaços mais privativos, como banheiros e saunas.

E o que todas essas áreas têm em comum? Umidade, calor e exposição do equipamento a condições extremas. Por isso, os cuidados devem ser redobrados, tanto na escolha dos equipamentos quanto na instalação. Não pode ser usada qualquer caixa acústica, e a proteção dos cabos e conectores precisa ser reforçada.



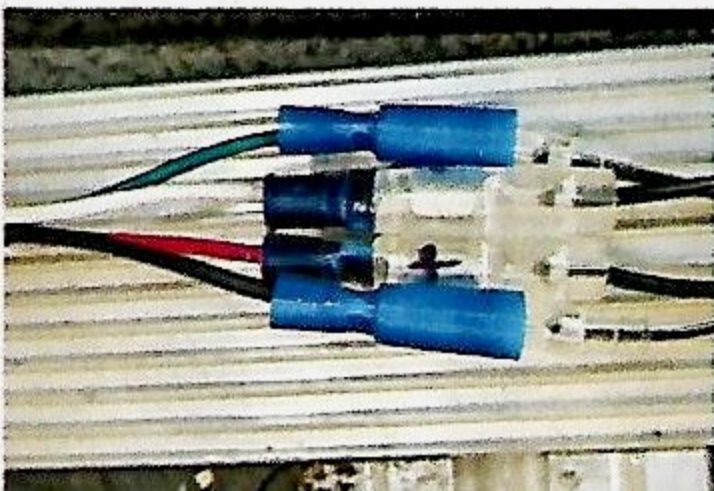
PROJETO: Unium

Em banheiros e varandas, principalmente dos apartamentos, os principais vilões acabam sendo a umidade e as oscilações de temperatura. “A dica aqui é tentar deixar a tecnologia o mais oculta e protegida possível”, afirma Roberto Mattos, da loja Audio Excellence, que atua em São José dos Campos (SP).

Para projetos desse tipo, ele sugere o uso de amplificadores Bluetooth, de marcas como AAT, Loud e AMCP (veja o teste de um deles nesta edição). São aparelhos que podem ficar totalmente embutidos no forro. E alguns aceitam até comandos por assistente de voz.

CABOS PEDEM CUIDADOS ESPECIAIS

Para melhor proteção em áreas externas, o cuidado com o cabeamento é fundamental. "Faço questão de separar cabos de áudio, de vídeo e a fiação elétrica em três eletrodutos rígidos, que são bem mais resistentes do que os conduítes flexíveis convencionais", explica Roberto Mattos, da Audio



Excellence. Cabos blindados e livres de oxigênio são os mais indicados nesse tipo de instalação porque aumentam a segurança contra interferências e oxidação.