

# Uso - Visão Geral

O rádio VH-109 foi projetado para uso na FIRST Robotics Competition.

Ele pode ser usado como uma ponte sem fio conectada ao controlador do seu robô ou como um ponto de acesso sem fio interno conectado à estação de pilotagem do robô.

Ao configurar o rádio VH-109 como uma ponte sem fio, você poderá conectar sem fio o controlador do seu robô à rede do campo, que está conectada à estação de controle do robô.

Quando configurado como **PONTE DE ACESSO SEM FIO**, devido a requisitos regulatórios, o rádio VH-109 **não pode ser alimentado por bateria** e é **somente para uso interno**. O dispositivo é regulado pelos requisitos **FCC LPI** (Low Power Indoor) quando neste modo. Nesta configuração, o produto é alimentado por energia de Corrente Alternada (AC). Somente quando o rádio VH-109 estiver configurado como **Client Indoor (WIRELESS CLIENT/STA)** ele poderá ser alimentado por bateria.

---

Revisão #4

Criado 29 janeiro 2024 12:10:29 por Pedro Souza

Atualizado 16 janeiro 2025 18:59:24 por Enzo Coutinho