

Soluções inteligentes que

# conectam, aproximam e protegem.



### SOBRE NÓS

A DITEC é uma empresa especializada em soluções tecnológicas com foco em oferecer ferramentas e serviços de segurança, monitoramento e análise de dados. São 30 anos de experiência sob a gestão do grupo SCC com mais de 80 anos de história.







### DE PESSOAS PARA PESSOAS

Nosso time é amplamente qualificado para desenvolver a melhor solução e entregar um resultado com base nas pessoas. Escutar também é comunicar, para entender e projetar a melhor e a mais assertiva solução.





### **ESTRUTURA**

Contamos com uma infraestrutura de ponta, que opera 24 x 7 em 80 cidades do sul do Brasil e atende a uma demanda robusta de implantação de projetos, manutenção, monitoramento e transmissão.

Com uma equipe capacitada de engenheiros e técnicos com experiência em sistemas dedicados a comunicação critica, fibra ótica e rádio.





# CASES

Ao longo da história a DITEC já esteve diversos presente projetos em principalmente empresariais е governamentais. Impactando significativamente números nos qualidade de vida segurança, е desenvolvimento humano.































































## RADIOCOMUNICAÇÃO

A radiocomunicação é a troca de informações por ondas eletromagnéticas, também conhecidas como **ondas de rádio.** A comunicação por rádio é um caminho de duas vias: enquanto um fala, o outro escuta, e vice-versa, por isso esses rádios são chamados de **rádios bidirecionais**.





A comunicação por rádio é uma das melhores formas de comunicação para empresas. Alguns benefícios que esse meio de comunicação oferece:

- Comunicação segura
- Estabilidade
- Praticidade





### Rádios Portáteis

Um rádio comunicador portátil DMR é um dispositivo de comunicação compacto e portátil que utiliza tecnologia digital para transmitir voz e dados. Ele é projetado para comunicação de missão crítica em que é necessário um sistema confiável e eficiente.

O DMR oferece vantagens, como clareza de áudio, eficiência espectral e recursos avançados de gerenciamento de chamadas, tornando-o uma escolha popular em ambientes profissionais.





### Rádios Móveis

Um rádio comunicador móvel DMR é um dispositivo de comunicação sem fio montado em veículos ou fixo em uma localização específica que utiliza tecnologia digital para transmitir voz e dados.

Ele é amplamente usado em aplicações profissionais, como em frotas de veículos, serviços de emergência, transporte público e empresas, oferecendo comunicações de longa distância e recursos avançados, como clareza de áudio, eficiência espectral e gerenciamento de chamadas eficiente. O DMR móvel é uma solução versátil para comunicações confiáveis e eficazes em ambientes móveis e estacionários.







### Repetidora

Uma repetidora de sinal DMR é um dispositivo que recebe, amplifica e retransmite sinais de rádio DMR, estendendo o alcance das comunicações.

Ela é usada para superar obstáculos físicos e ampliar a cobertura de uma rede DMR, garantindo uma comunicação mais eficiente e confiável em áreas amplas ou com desafios de transmissão. As repetidoras DMR são frequentemente instaladas em locais elevados para maximizar a área de cobertura e melhorar a qualidade das comunicações de rádio.







www.ditecbrasil.com.br