



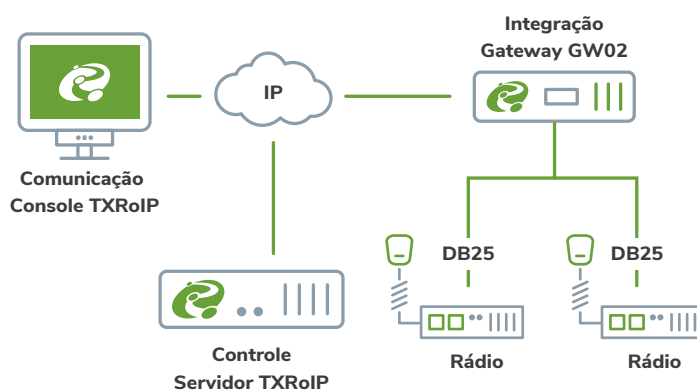
FICHA DE DADOS

# TXRoIP GW02 Gateway de Interoperabilidade

O gateway TXRoIP GW02 possibilita a expansão do Sistema TXRoIP por meio de conexão IP em redes privadas ou públicas de até duas estações de controle (rádios) para tráfego de voz e dados. O gateway gerencia as comunicações simultaneamente de rádios de diferentes marcas e tecnologias.

## PRINCIPAIS FACILIDADES

- Hardware dedicado
- Placa eletrônica Industrial
- Conexão para 2 rádios transceptores
- Entrada de porta Ethernet RJ45 10/100/1000Mbps
- Possui display frontal para indicação do status operacional
- Possibilita troca de canal
- Integração de protocolos: P25 - NXDN - DMR - TETRA - Analógico



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**Dimensões:** 68 x 212 x 220mm

**Peso:** 1,8kg

**Temperatura de operação:** 0°C até 60°C

**Temperatura de estocagem:** - 20°C até 85°C

**Umidade:** a 80% sem condensação

**Alimentação:** DC = 9~+36VDC

**Consumo Máximo:** 50W

**Requerimentos de rede:** 200kbps ativo e 50kbps inativo

**Infraestrutura de rede:** 1000Mbps full-duplex ethernet

### Configuração Interna:

- Intel® Celeron N2930 SoC, 1.83GHz – 2.16GHz Burst
- Quad-Core, 7.5W TDP/4.5W SDP

**Memória:** 8GB de RAM com HD SSD MSATA 120GB

**Conexões:** Duas conexões DB25 para Rádio

**Conexões externas para usuário:** (Painel traseiro)

- 2 - Entrada RJ45 – 10/100/1000Mbps
- 2 - Entrada USB 2.0
- 2 - Entrada USB 3.0
- 1 - DVI-I
- 1 - Conector de alimentação DC 5,5mm P8
- 1 - COM Port (RS232/422/485)
- 1 - 3.5mm Audio Jacks (Line Out)