

# MNC360 + PNC460 + Gateway PoC x DMR

Solução PoC

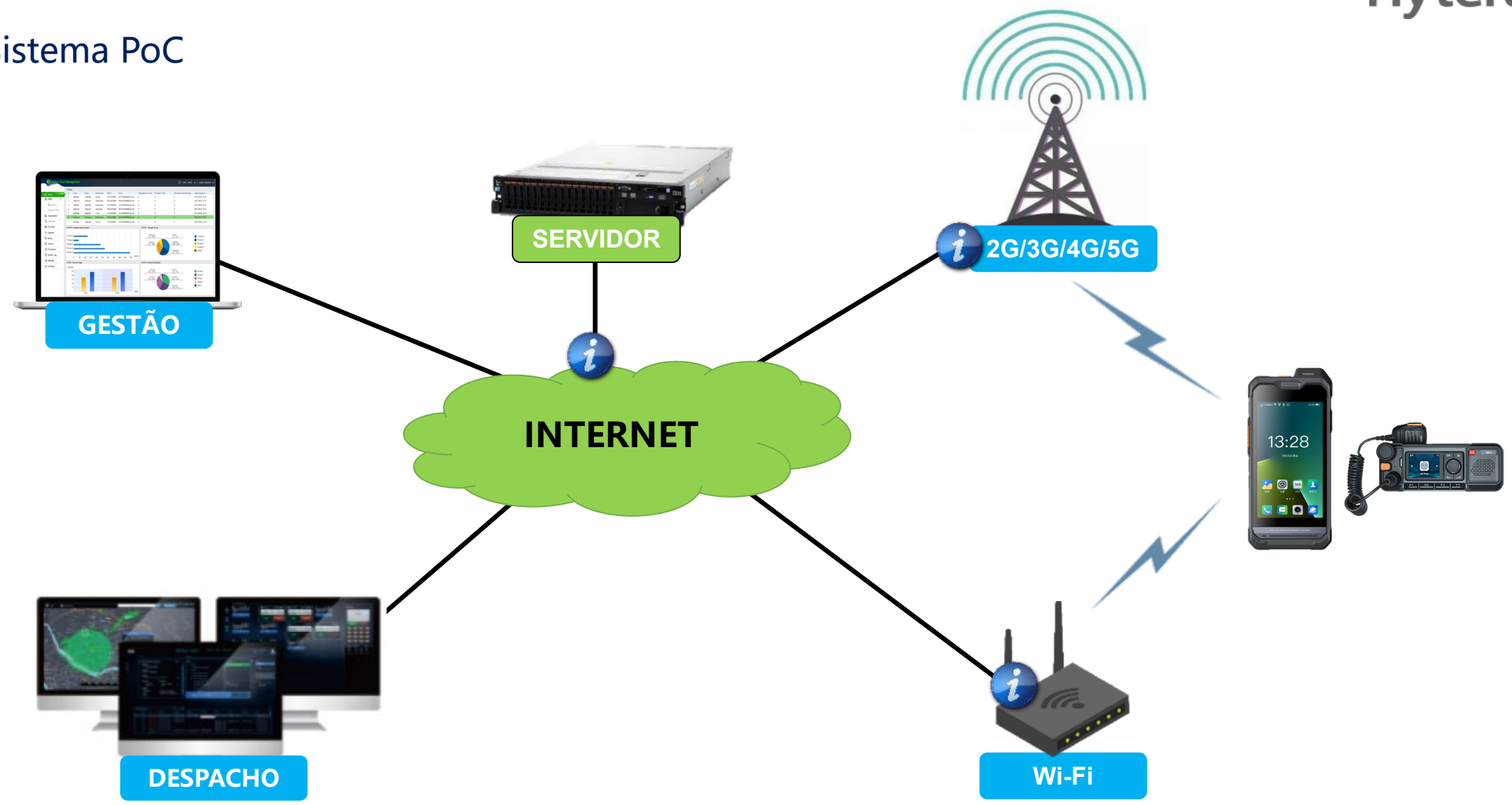


# Agenda

1. **MNC360**
2. **PNC460**
3. **Gateway PoC x DMR**

# COMO FUNCIONA?

Sistema PoC





**MNC360**





# RÁDIO MÓVEL POC



MOVA-SE PARA QUALQUER LUGAR. CONECTE-SE A  
QUALQUER HORA.

# DESIGN ROBUSTO, FÁCIL DE USAR

- Compacto e leve
- projetos de layout centrados no ser humano
- Conector de aviação robusto

**Antenas dobráveis**  
Instalação rápida

**Conector de aviação**  
Rápido, robusto, confiável

**Suporte RSM**  
Operação simples

**Suporte de snap-in**

Instale, remova ou gire rapidamente o rádio

**Botões programáveis**  
Estilo braile com sentido tátil,  
Fácil de localizar e pressionar



# ÁUDIO ALTO E CLARO



*Alto-falante de 4 watts*

*Supressão de distorção*

*Supressão Microfonia*

*Cancelamento de ruído*

# COMUNICAÇÃO MAIS SUAVE

## **Duas antenas externas**

- *Melhore a sensibilidade do 3dB RX*



## **Smart switch**

*Selecione sempre a rede com melhor sinal*



# FLEXIBILIDADE E ADAPTABILIDADE

- Acessórios versáteis com fio/sem fio para liberar sua comunicação



- Plataforma Android



# DESIGN INTELIGENTE, CONDUÇÃO SEGURA



*Alarme de sobre velocidade*



*Câmera de painel externa*



*Fadiga do alarme  
de condução*



*Chaves trancadas durante a  
condução*





Alarme de velocidade



Alarme de fadiga



Câmera externa

- Duplo SIM Card
- Duas antenas externas
- Alto falante 4w
- Supressão de microfonia
- Cancelamento de ruído
- Suporta alto falante externo
- Microfone BT ou via cabo



MNC360

Android 7.1



2

PNC460





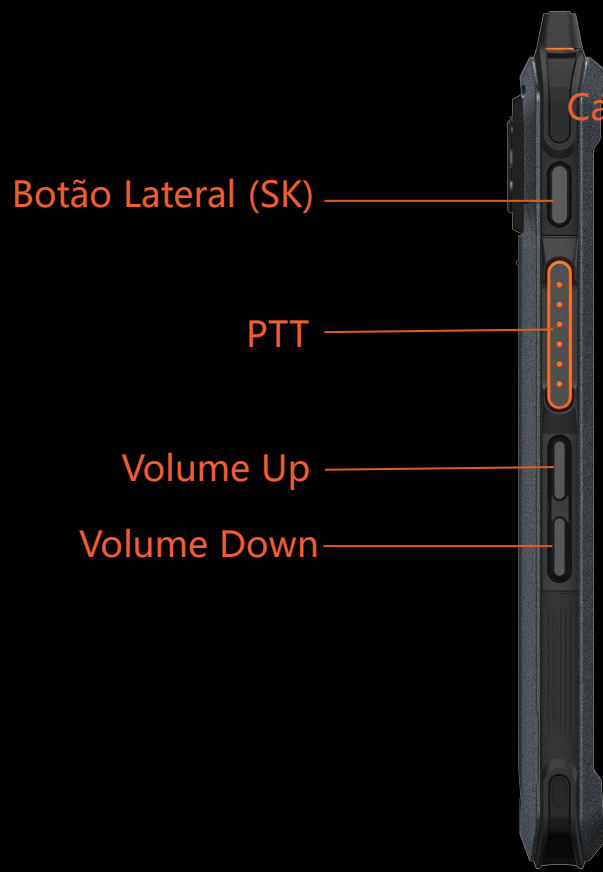
**P** **XRUGGED**  
**PNC460** **SMART DEVICE**

DESIGNED FOR WORK EFFICIENCY

**PNC460**



Emergência



Botão Lateral (SK)

PTT

Volume Up

Volume Down



Camera frontal

Receptor

Microfone

Alto falante



Conector de audio 3.5mm

USB-Tipo-C



On/OFF



Flash

Camera traseira

Flashlight

Trava da bateria



# Resistente por dentro e por fora

**400,000** pressionamentos

*Botão PTT dedicado e grande*

*Design Anti derrapante*

*Carcaça de plástico durável*







À prova de poeira e impermeável



1.5 m  
Resistente a quedas



Temperatura de Operação  
-20 °C to +60 °C

# Durabilidade Incomparável

Resista às condições difíceis

## IP68



# OPEN APP

# ECOSYSTEM

Android 12 OS

## Aplicativos de terceiros

- *Mais segurança*
- *Mais eficiência*
- *Mais produtividade*

Android 12

Prumo



Altímetro



Feixe alto



Nível



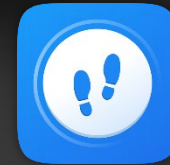
Medidor de Ruído



Transferidor



Pedômetro



**READY-TO-USE TOOLKIT**

# VIEW MORE, DO MORE

Tela FHD de 5,0 polegadas



ao ar livre sob luz solar direta  
**Legível**



**Sensível**

mesmo com luvas ou dedos molhados



# LONG-LASTING BATTERY



**400** HORAS  
Standby time

**40** horas  
Tempo de trabalho

Destacável

**18W**  
carregamento rápido\*

\* Optional



# IMPROVE SITUATIONAL AWARENESS



Câmera traseira de  
50MP



Tecnologia HDR



Algoritmo de  
estabilização de  
imagem





Apaga remotamente os dados



Dispositivo remoto matar ou reviver



Implantação remota da diretiva de segurança



Controle de função e monitoramento de status



Gerenciamento de APP e atualização de firmware



# SMART MDM

Monitoramento e Gerenciamento Remoto



# DELIVER LOUD AND CLEAR AUDIO



Cancelamento de ruído baseado em IA



Eco Redução



Cancelamento de ruído de vento



Redução de Feedback Uivando



**3-watt**   
alto-falante duplo

# MAKE COMMUNICATIONS SMOOTHER

*Transmite informações precisas sem perder  
nenhuma palavra*

*Antena Externa*

**Maior** Capacidade RX



× 50MP  
IP68 PROTECTION



# PNC460

PoC



- 4G
- IP68
- Cancelamento de ruído IA
- Redução de Microfonia
- Redução de Eco
- Cancelamento de ruído do vento
- Alto falante 3w
- Antena externa
- Câmera 50MP
- Bateria Polímero 4500mAh (40h trabalho)
- Dupla frequência de GPS (2m)
- Conector Tipo-C

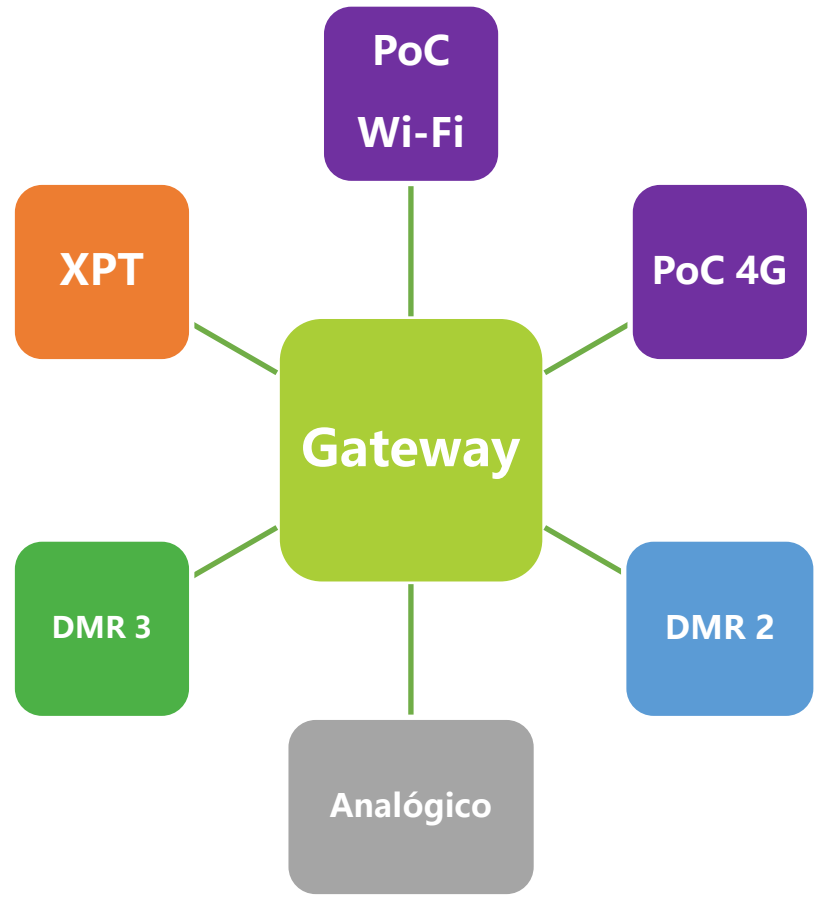
3

Gateway PoC x DMR



# COMO FUNCIONA?

## Gateway PoC



# O QUE PRECISA ?

## Gateway PoC

- MNC360
- HM786
- Gabinete com Fonte
- Cabo PC159
- Firmware e APK específico
- SIM Card / Wi-Fi





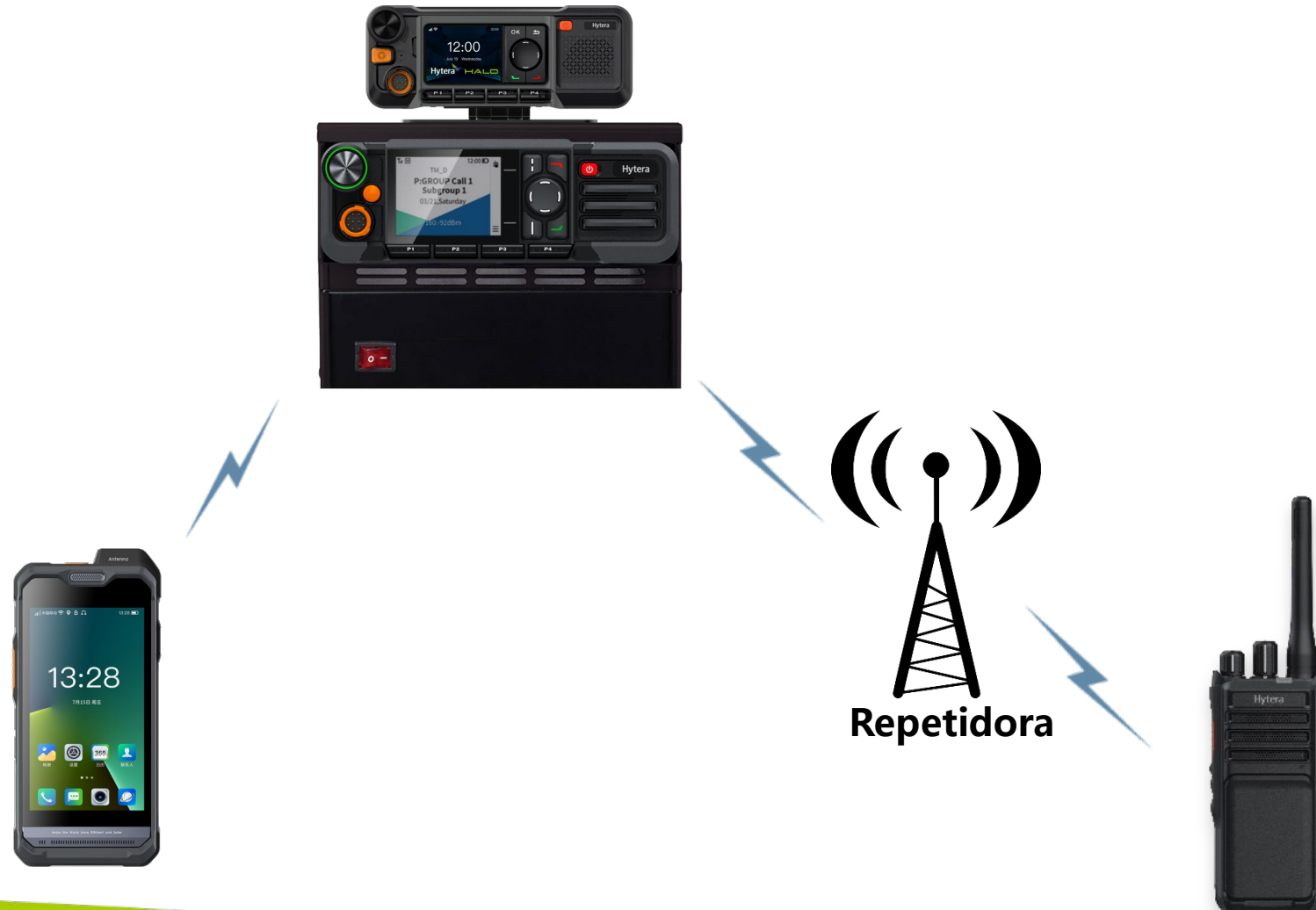
# Desenho de Rede 1

## Gateway PoC



# Desenho de Rede 2

## Gateway PoC





# Desenho de Rede 3

## Gateway PoC





# PERGUNTAS ?

Julio Roland  
Trainer Engineer

