

CIMRL - COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DA REGIÃO DE LEIRIA

ALVAIÁZERE * ANSIÃO * BATALHA * CASTANHEIRA DE PÊRA * FIGUEIRÓ DOS VINHOS * LEIRIA * MARINHA GRANDE *
PEDRÓGÃO GRANDE * POMBAL * PORTO DE MÓS



Sistema de Videovigilância e Deteção Automática de Incêndios

Cofinanciado por:



Sistema de Videovigilância e Deteção Automática de Incêndios



1. NOTAS PRÉVIAS

2. OBJETIVOS

3. SISTEMA DE VIDEOVIGILÂNCIA E DETEÇÃO AUTOMÁTICA DE INCÊNDIOS

4. NOTAS FINAIS

Cofinanciado por:



1. NOTAS PRÉVIAS

Enquadramento Região de Leiria (CIMRL)

- 10 municípios/67 freguesias
- NUT II – Região Centro
- Altitude 0 a 1205 metros
- 2500 km² e 295 mil habitantes
- 3 cidades/19 vilas/1344 localidades
- 20% Rede Natura 2000 – 1 Parque Natural
- 70% do território com ocupação florestal

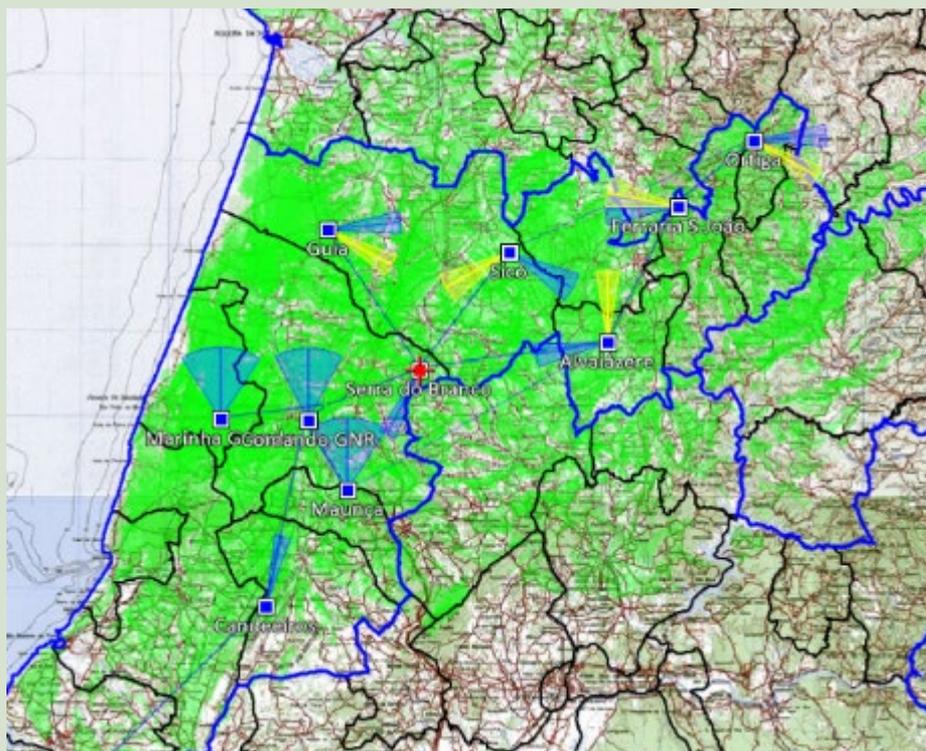
2. OBJETIVOS

- Dotar a Região de Leiria com videovigilância florestal e sistema de deteção de incêndios;
- Ações:
 - Instalação de nove torres de videovigilância florestal em locais estratégicos
 - Instalação de Centros de Gestão e Controlo (GNR de Leiria e CDOS Leiria)

2. OBJETIVOS

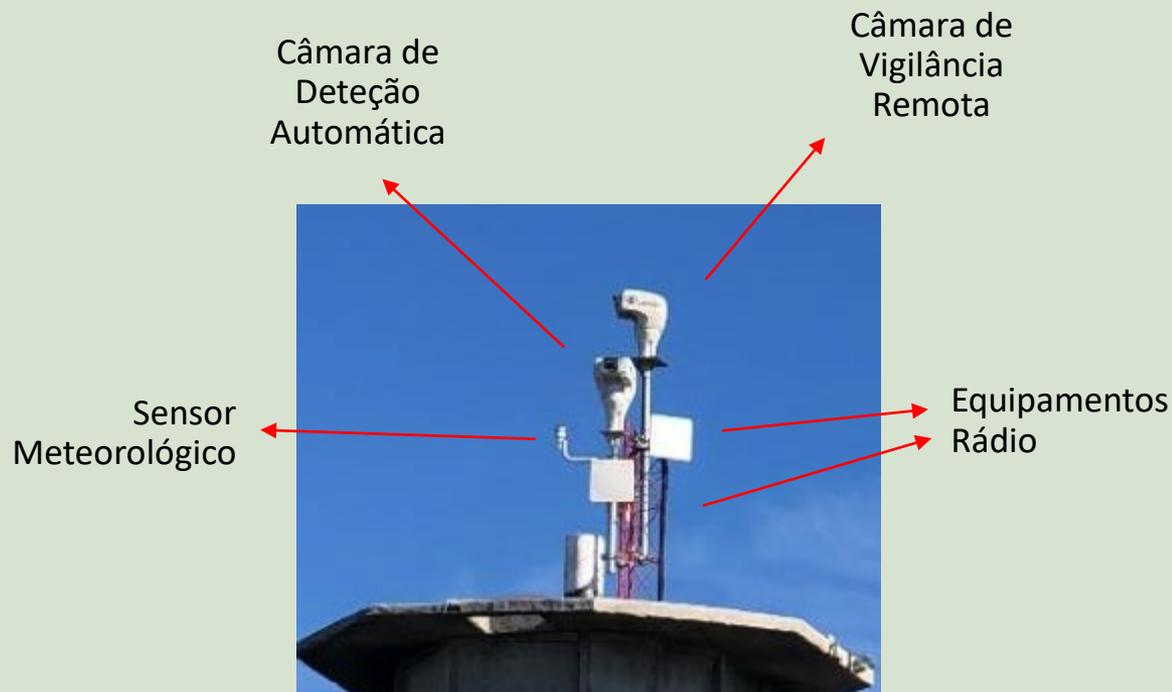
- Redução do número de falsos alertas e aumento da fiabilidade dos alertas confirmados;
- Maior precisão na localização dos focos das ocorrências detetadas;
- Melhor e mais rápido dimensionamento dos meios deslocados para o combate;
- Melhoria no processo de monitorização das ocorrências, tendo por base o acesso remoto, centralizado e em tempo real.

3. SISTEMA DE VIDEOVIGILÂNCIA E DETEÇÃO AUTOMÁTICA DE INCÊNDIOS



- a) 9 Torres de videovigilância
- b) 2 Centros de Gestão e Controlo: GNR e CDOS Leira
- c) Cobertura de 75% do território da Região de Leiria

a) 9 Torres de videovigilância

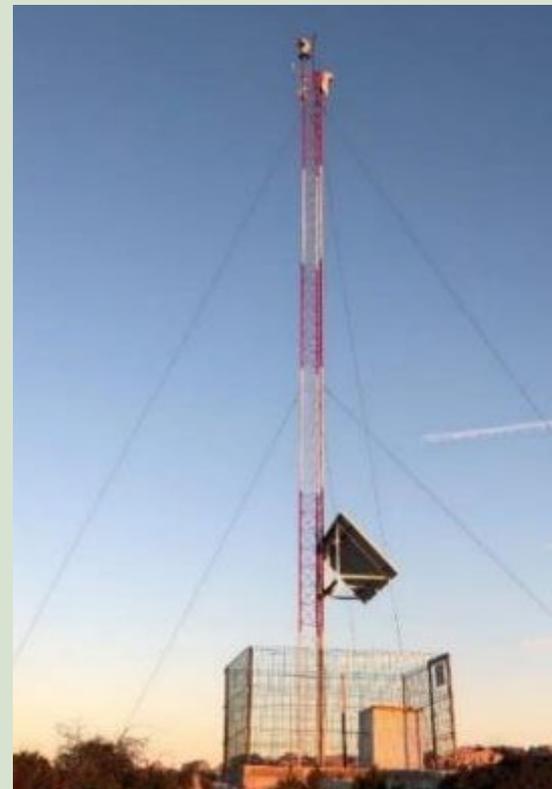


*Exemplo - Serra de Alvaiázere – Posto de Vigia

a) 9 Torres de videovigilância



*Exemplo – Serra de Sicó



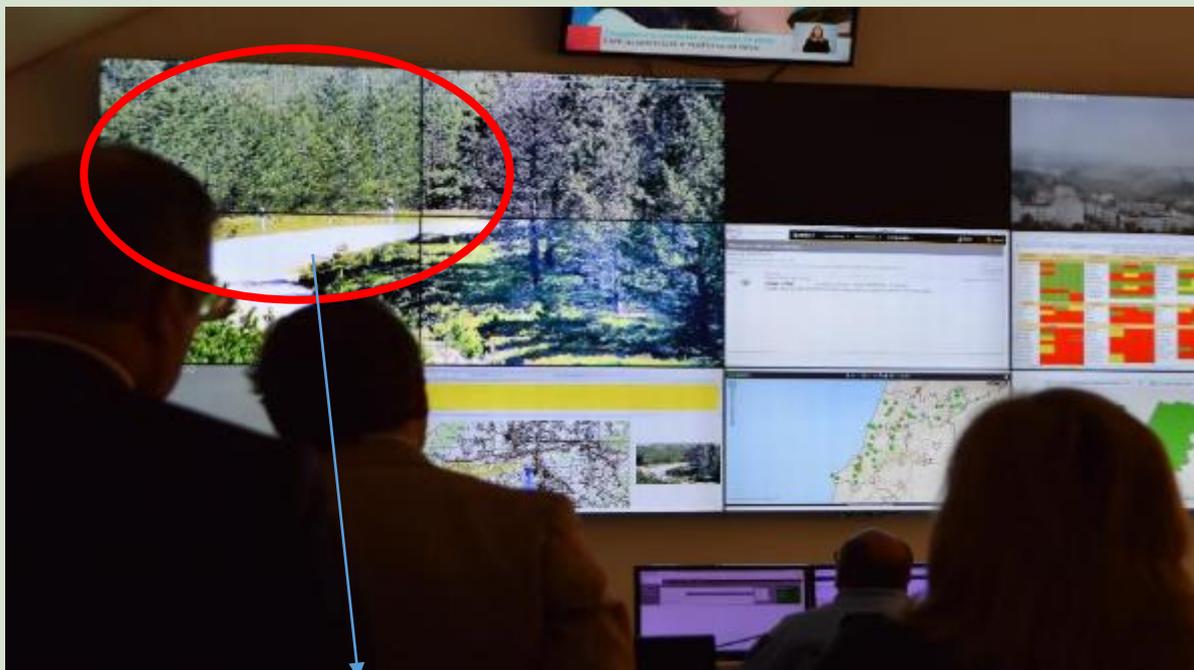
Exemplo – Ferraria de São João

b) 2 Centros de Gestão e Controlo: GNR



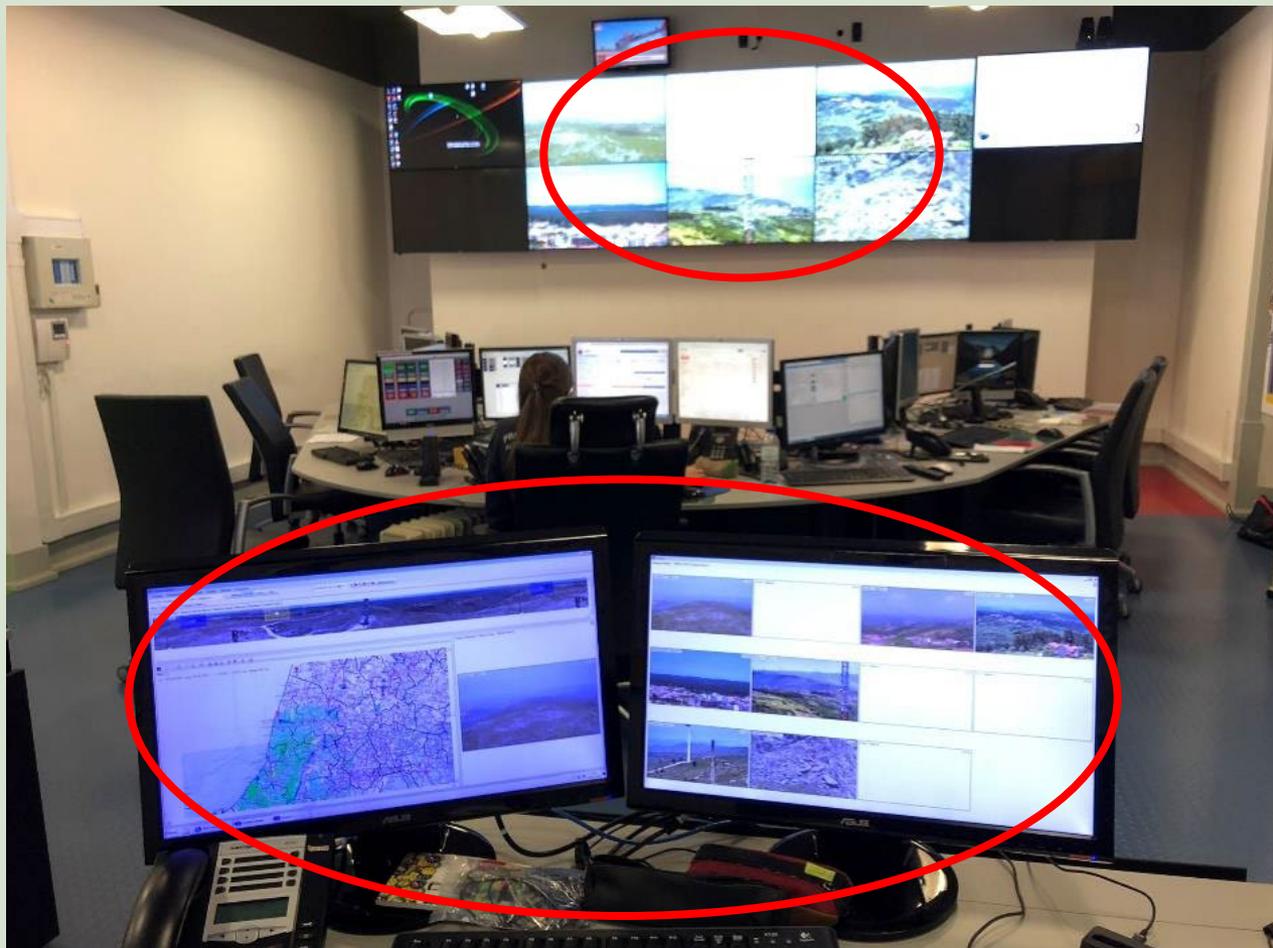
Cofinanciado por:

b) 2 Centros de Gestão e Controlo: GNR



“Zoom” - estrada a 15km da torre de videovigilância

b) 2 Centros de Gestão e Controlo: CDOS



✓ **VIDEOWALL**

✓ **POSTO DE
CONTROLO**

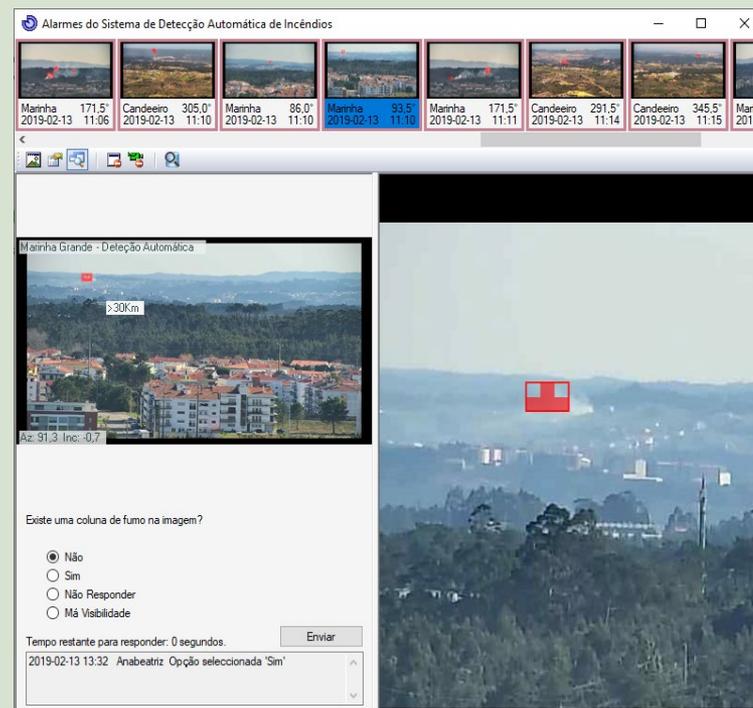
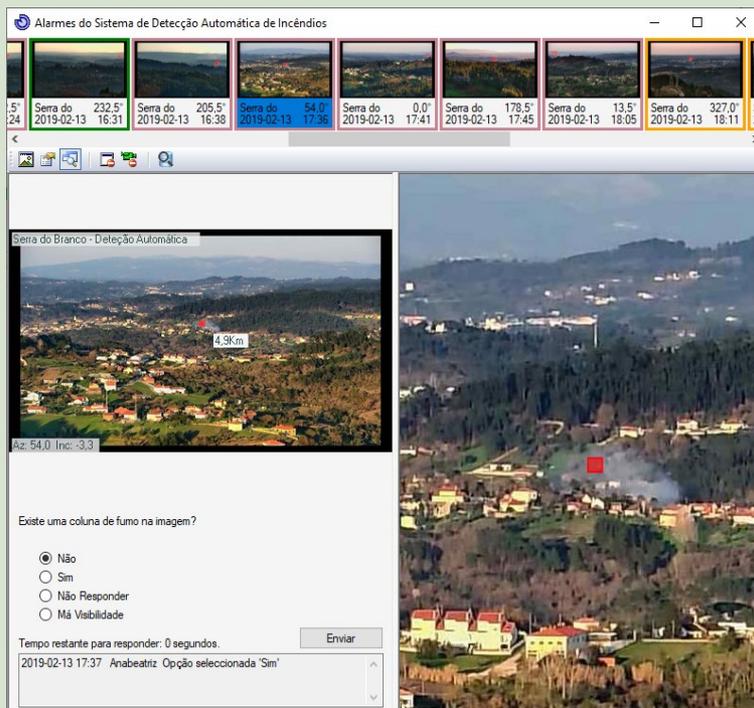
b) 2 Centros de Gestão e Controlo: CDOS



Cofinanciado por:

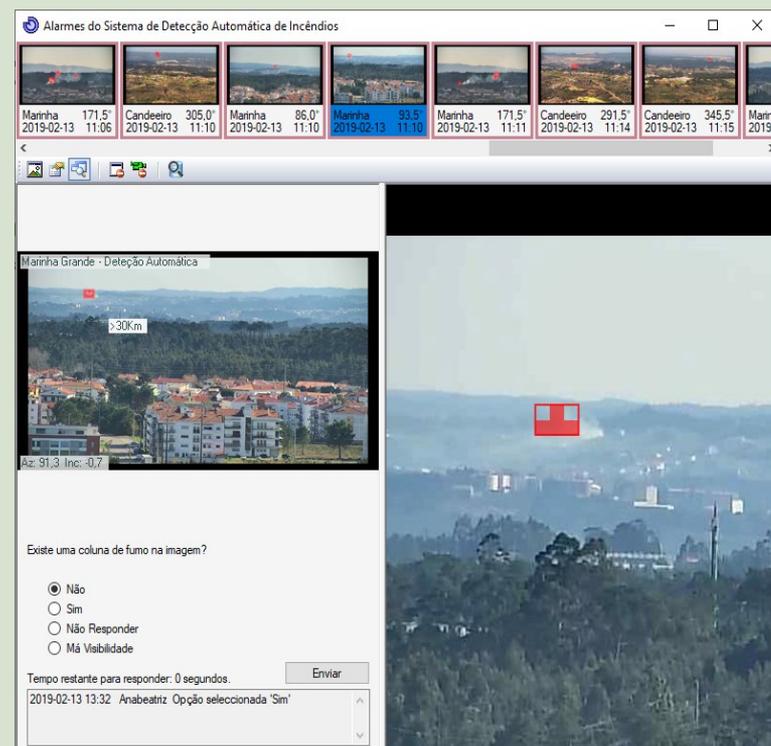
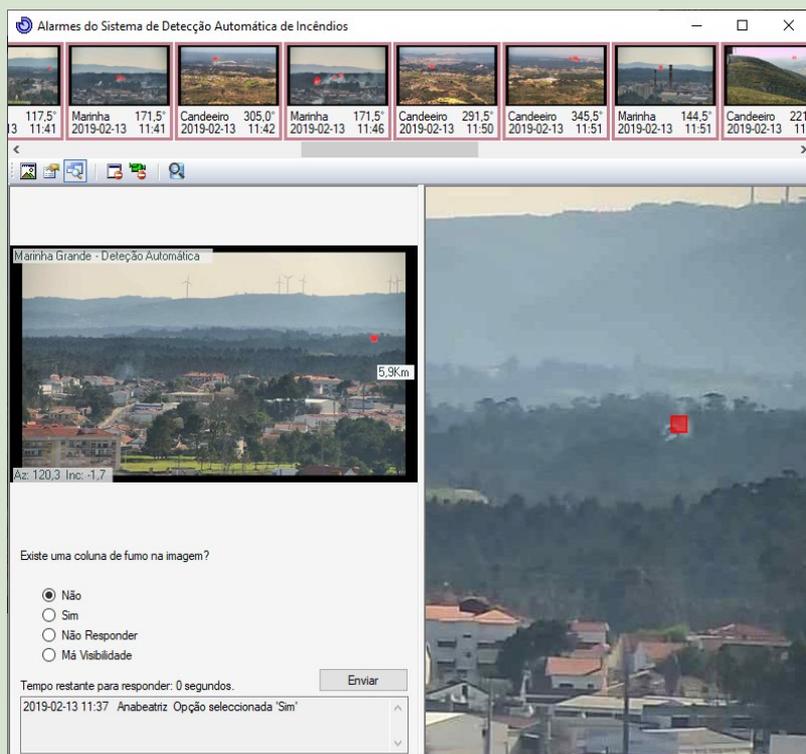
➤ DETEÇÃO AUTOMÁTICA DE INCÊNDIOS

Em testes finais – funcionamento em maio/2019



➤ DETEÇÃO AUTOMÁTICA DE INCÊNDIOS

Em testes finais – em funcionamento a partir de maio/2019



4. NOTAS FINAIS

- Investimento – 750 mil euros (C/IVA) – 85% POSEUR/Fundo de Coesão (637.500€)
- Promotor/Executor – CIMRL
- Parceria – CIMRL (Municípios)/GNR Leiria/CDOS Leiria
- Videovigilância a funcionar totalmente desde 07/2018
- Detecção Automática de incêndio em pleno, a partir de 05/2019



www.ciclope.pt

***A proteção da floresta constitui uma
responsabilidade permanente e de todos...***

OBRIGADO

Cofinanciado por:

