



Interreg
Espanña - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional



UNIÓN EUROPEA



CILIFO

**Projeto de Cooperação
Transfronteiriça**

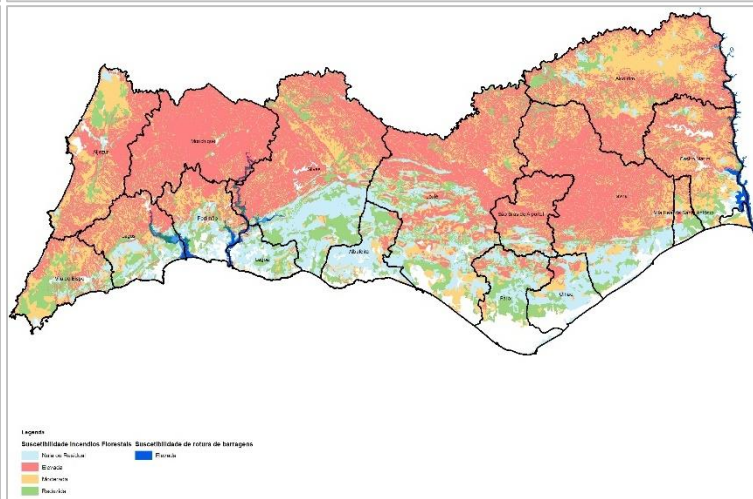
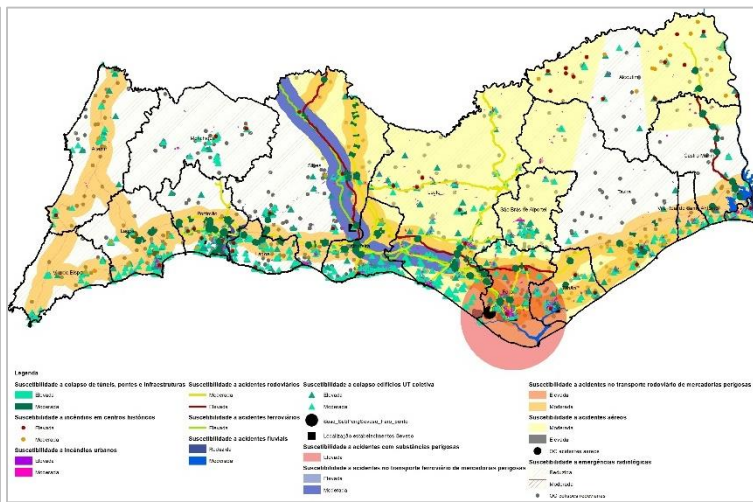
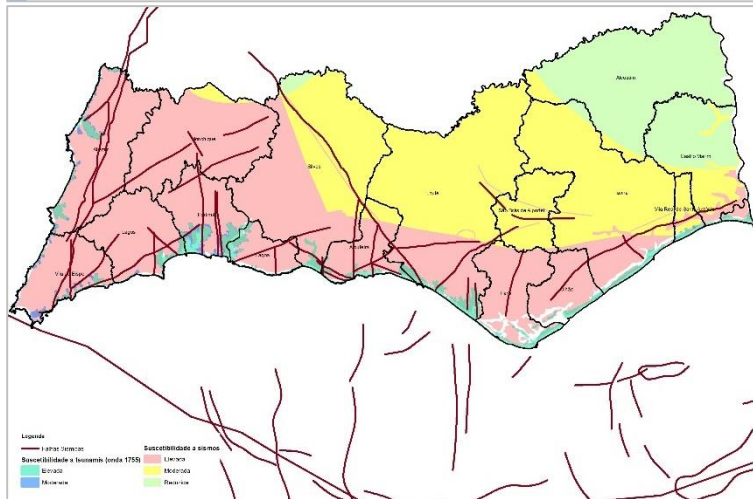
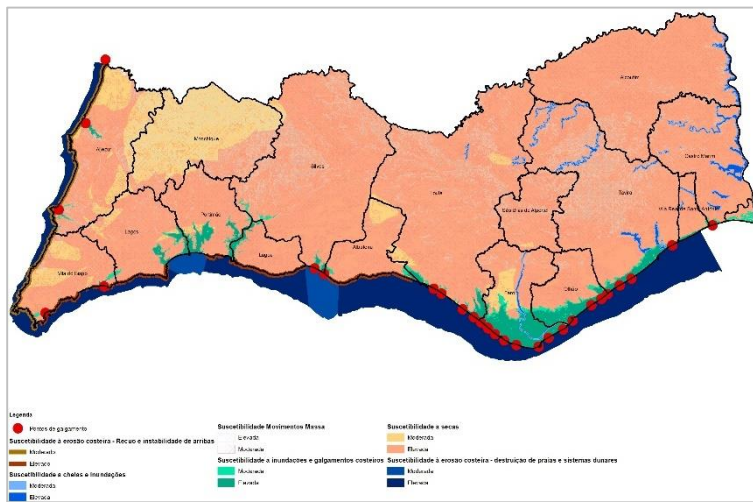
**Ponto de situação do
ALGARVE**



A REGIÃO DO ALGARVE E OS SEUS RISCOS

LA REGIÓN DEL ALGARVE Y SUS RIESGOS

Riscos Naturais // Riesgos Naturales



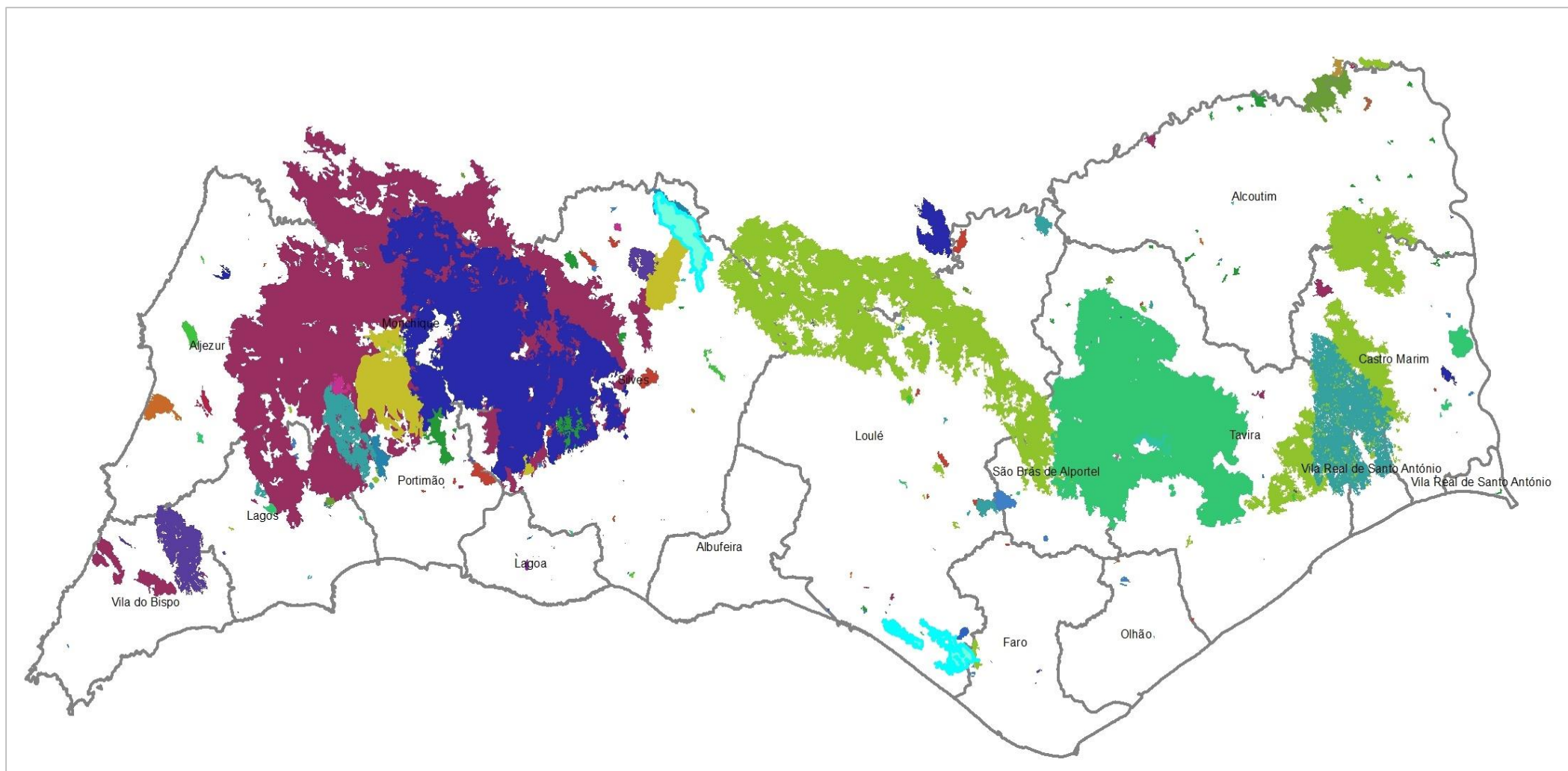
Riscos Mistos // Riesgos Mixtos

Riscos Tecnológicos // Riesgos Tecnológicos



A REGIÃO DO ALGARVE E OS SEUS RISCOS // INCÊNDIOS RURAIS

LA REGIÓN DEL ALGARVE Y SUS RIESGOS // INCENDIOS RURALES



Legenda

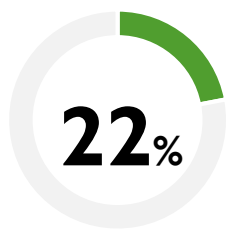
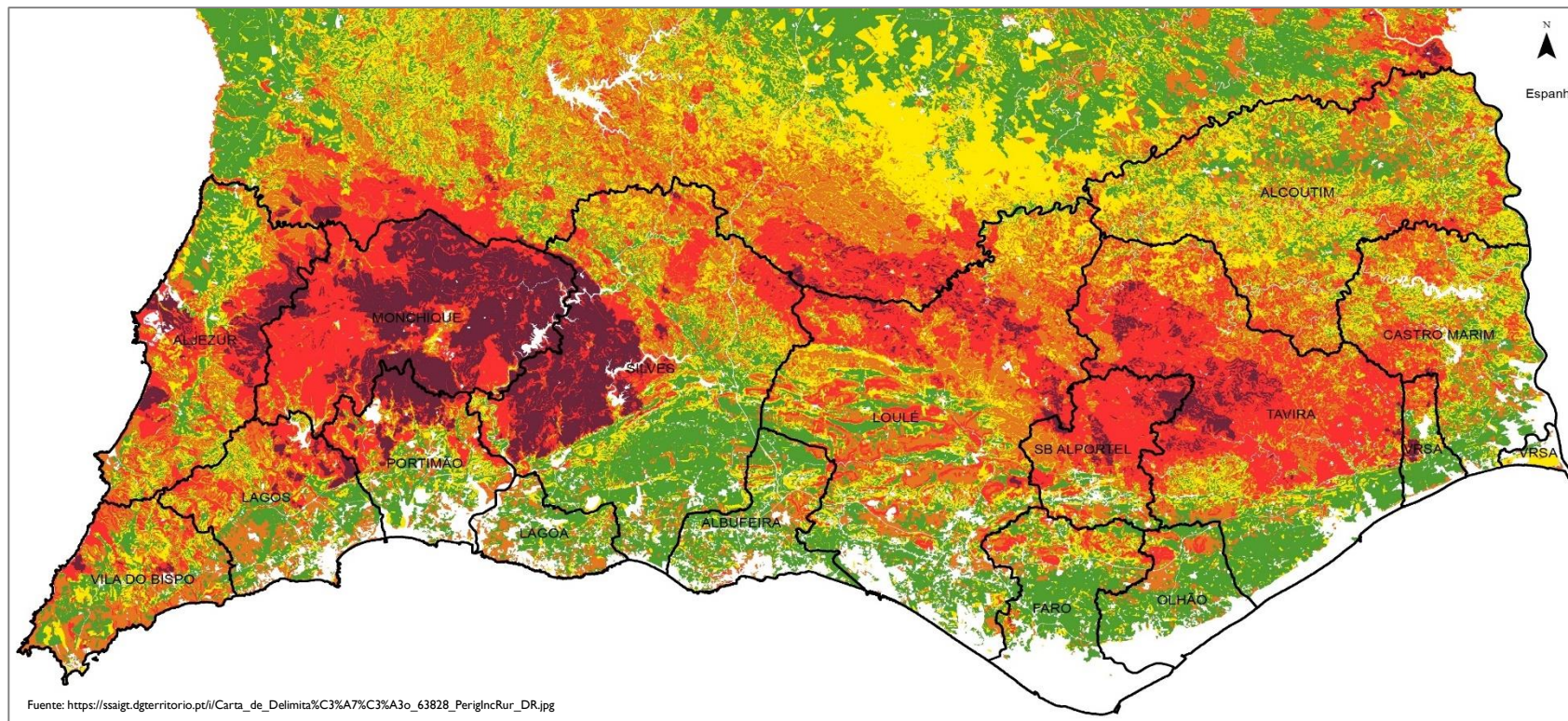
Área ardida_Ano

- 2000
- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022

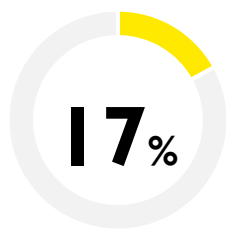


PERIGOSIDADE ESTRUTURAL DE INCÊNDIO RURAL 2020-2030

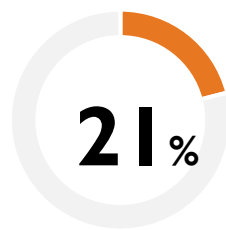
PELIGRO ESTRUCTURAL DE INCENDIO RURAL 2020-2030



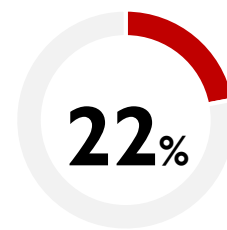
muito baixa / muy baja



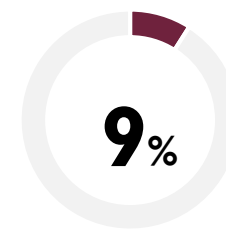
baixa / baja



média / promedio



alta



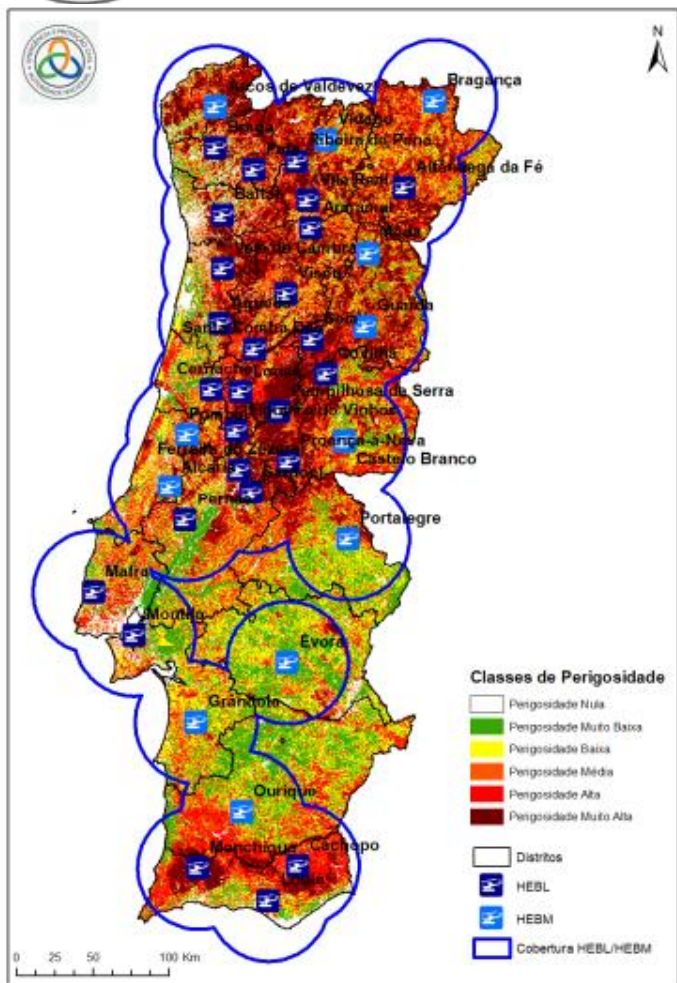
muito alta / muy alta



ORGANIZAÇÃO TERRITORIAL DA PROTEÇÃO CIVIL

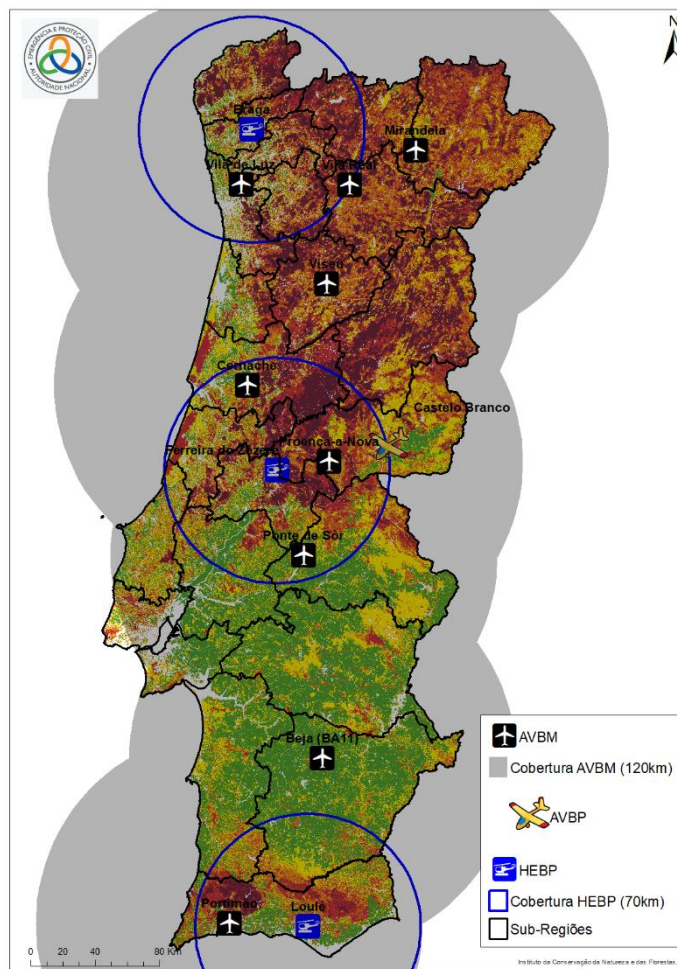
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL DE PROTECCIÓN CIVIL

ÁREA DE INFLUÊNCIA DOS HEBL E HEBM

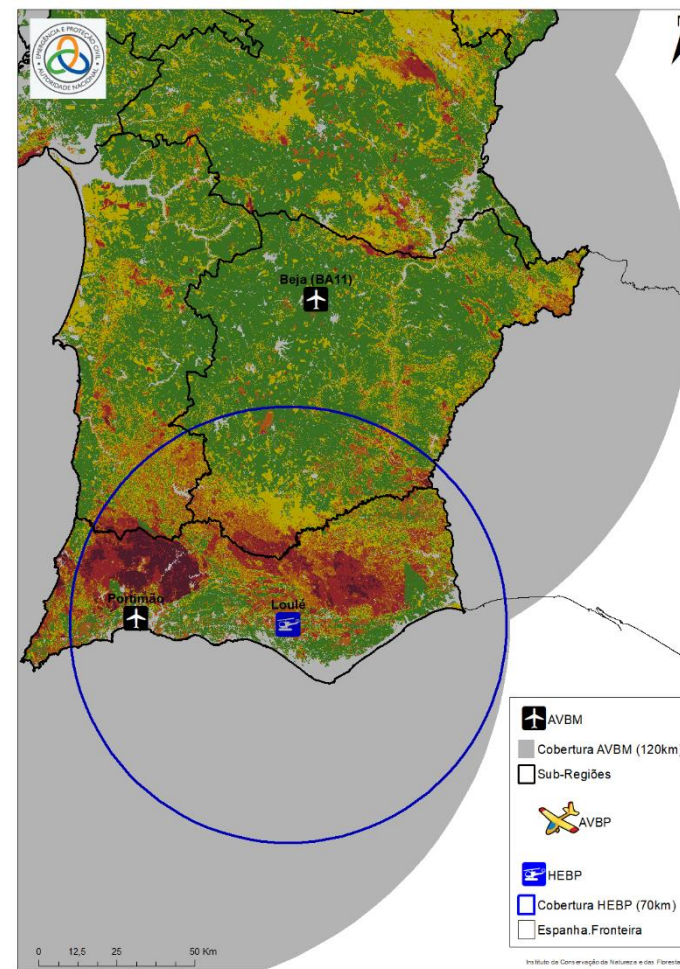


ÁREA DE INFLUENCIA DE HEBLY HEBM

ÁREA DE INFLUÊNCIA DOS HEBP, AVBM E AVBP



ÁREA DE INFLUENCIA DE HEBP,AVBMY AVBP





ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS...UM NOVO DESAFIO

CAMBIO CLIMÁTICO ... UN NUEVO DESAFÍO

Região mediterrânica // región mediterránea

Grande aumento do calor extremo
Gran aumento del calor extremo

Aumento do risco de secas
Mayor riesgo de sequías

Aumento do risco de perda de biodiversidade
Mayor riesgo de pérdida de biodiversidad

Aumento do risco de incêndios florestais
Mayor riesgo de incendios forestales

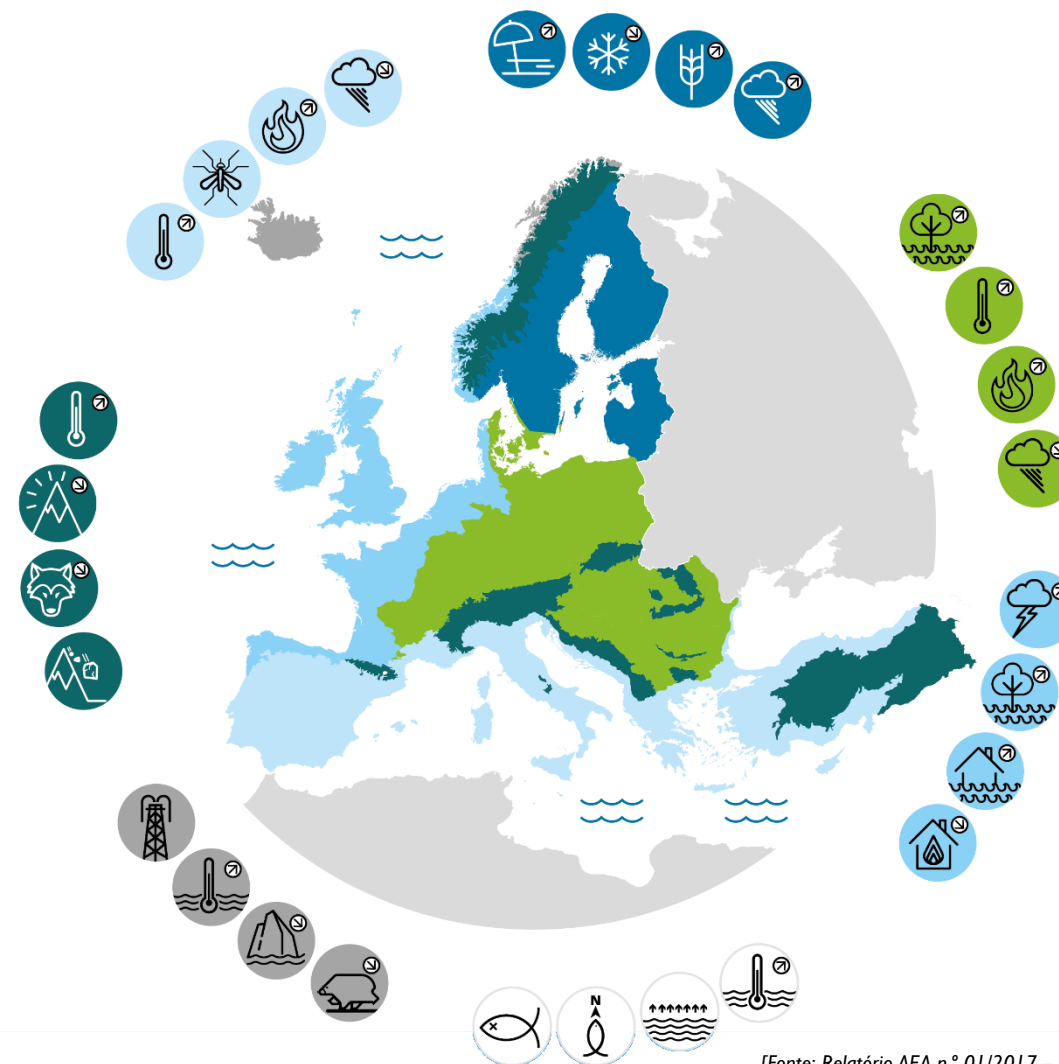
Aumento da procura de água para a agricultura
Creciente demanda de agua para la agricultura

Aumento de vários perigos climáticos
Aumento de varios peligros meteorológicos

Aumento da mortalidade resultante de vagas de calor
Aumento de la mortalidad por olas de calor

Diminuição da precipitação e do caudal fluvial
Disminución de las precipitaciones y del caudal de los ríos

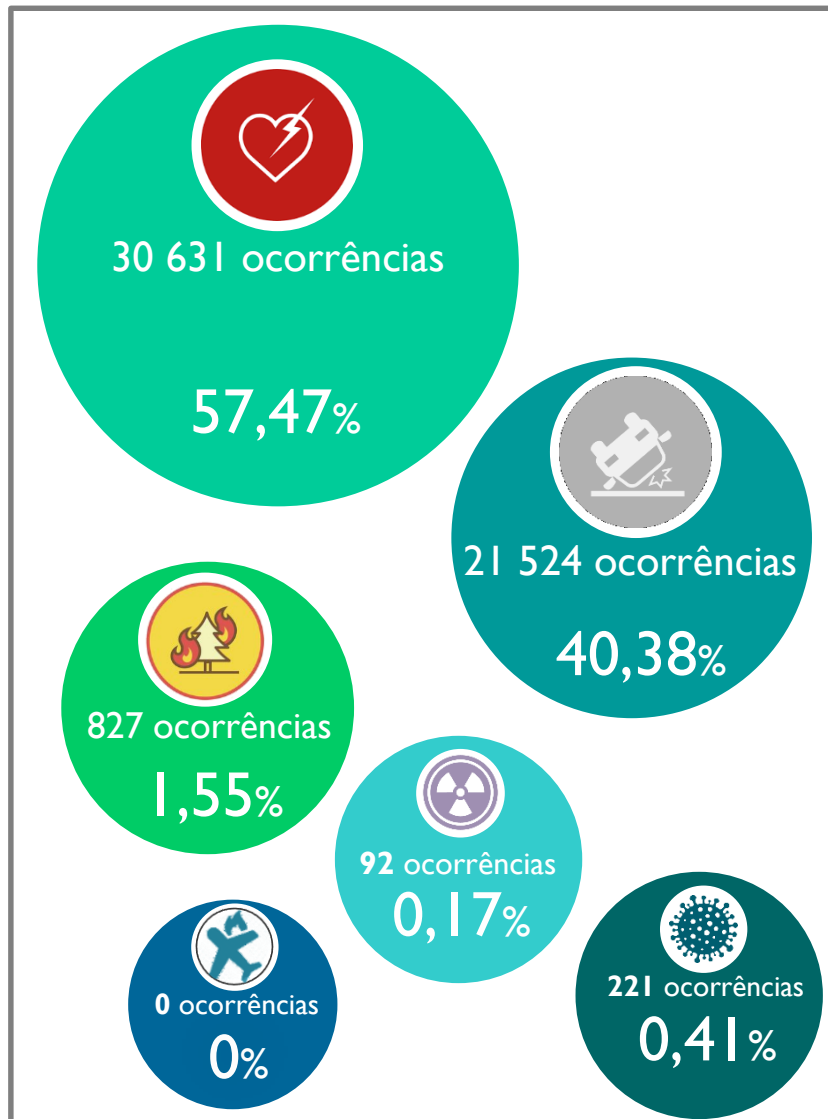
[...]









[Fonte: Relatório AEA n.º 01/2017 – Climate change, impacts and vulnerability in Europe 2016]



RESPOSTA DO SISTEMA INTEGRADO DE OPERAÇÕES DE PROTEÇÃO E SOCORRO RESPUESTA DEL SISTEMA INTEGRADO DE OPERACIONES DE PROTECCIÓN Y SOCORRO

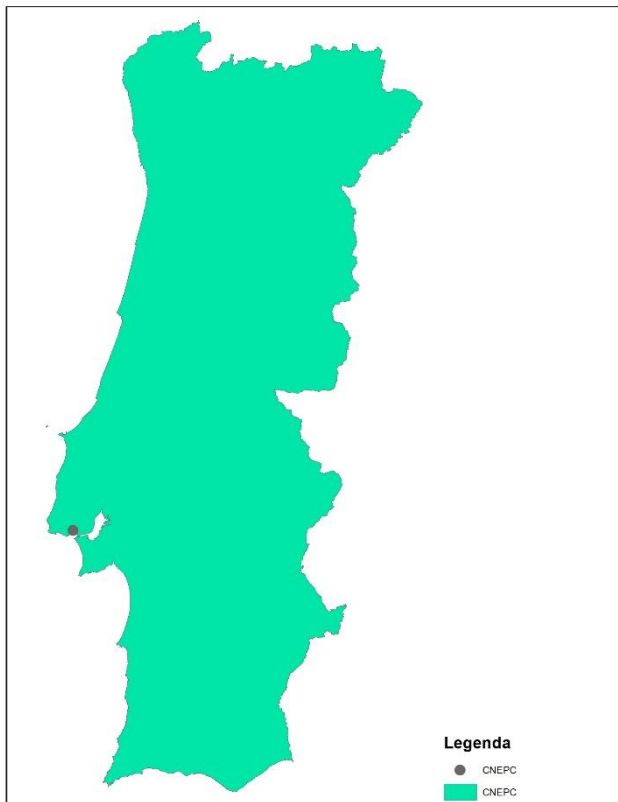


-  Sistema Integrado de Emergência Médica | Doenças súbitas – Dispositivo dos Bombeiros // *Sistema Integrado de Emergencias Médicas | Enfermedades súbitas - Dispositivo de bomberos*
-  Dispositivo Integrado de Operações de Proteção e Socorro // *Dispositivo integrado de operaciones de protección y socorro*
-  Dispositivo Especial de Combate a Incêndios Rurais // *Dispositivo especial de lucha contra incendios rurales*
-  Dispositivo Integrado de Operações Nuclear, Radiológico, Biológico e Químico // *Dispositivo Integrado para Operaciones Nucleares, Radiológicas, Biológicas y Químicas*
-  Dispositivo Integrado de Resposta a Acidentes com Aeronaves // *Dispositivo Integrado de Respuesta a Accidentes de Aeronaves*
-  Dispositivo Integrado COVID-19 // *Dispositivo integrado COVID-19*

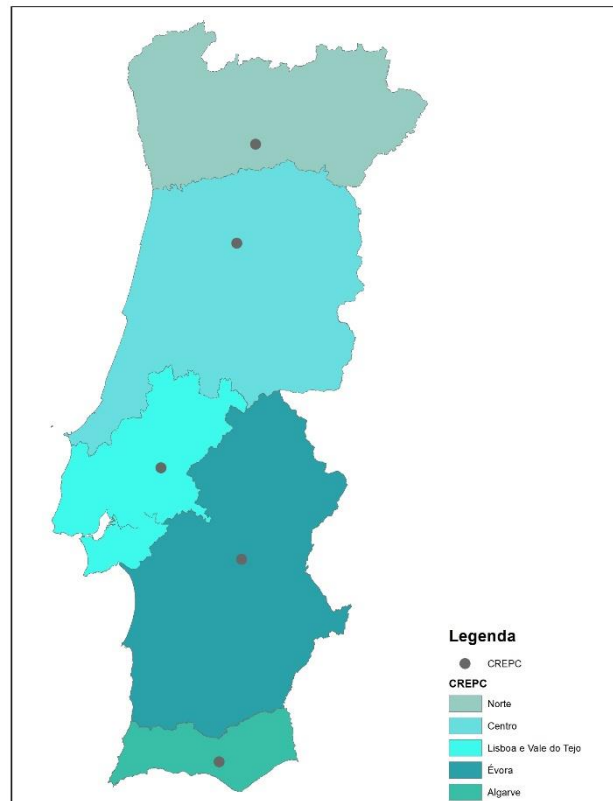


ORGANIZAÇÃO TERRITORIAL DA PROTEÇÃO CIVIL

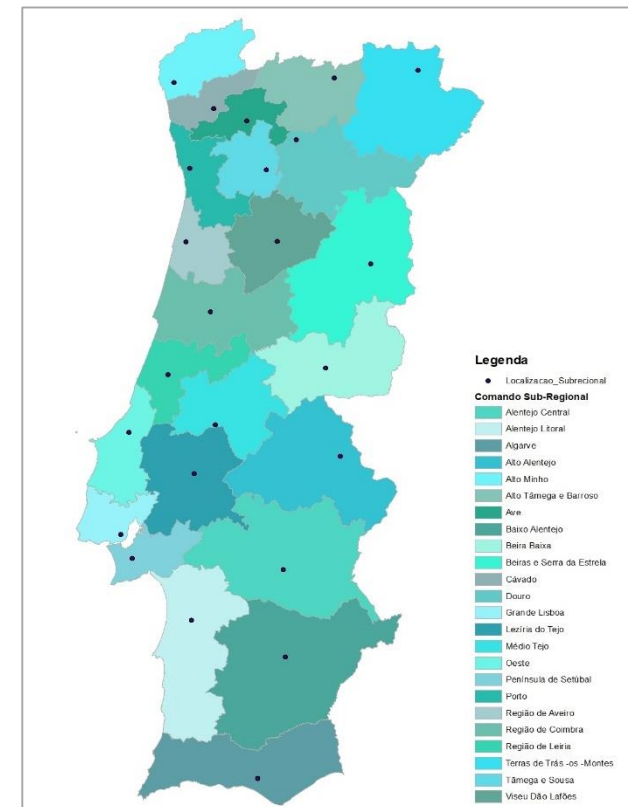
ORGANIZACIÓN TERRITORIAL DE PROTECCIÓN CIVIL



I Comando Nacional de Emergência e Proteção Civil // Comando Nacional de Emergencias y Protección Civil



5 Comandos Regionais de Emergência e Proteção Civil // Comandos Regionales de Emergencias y Protección Civil

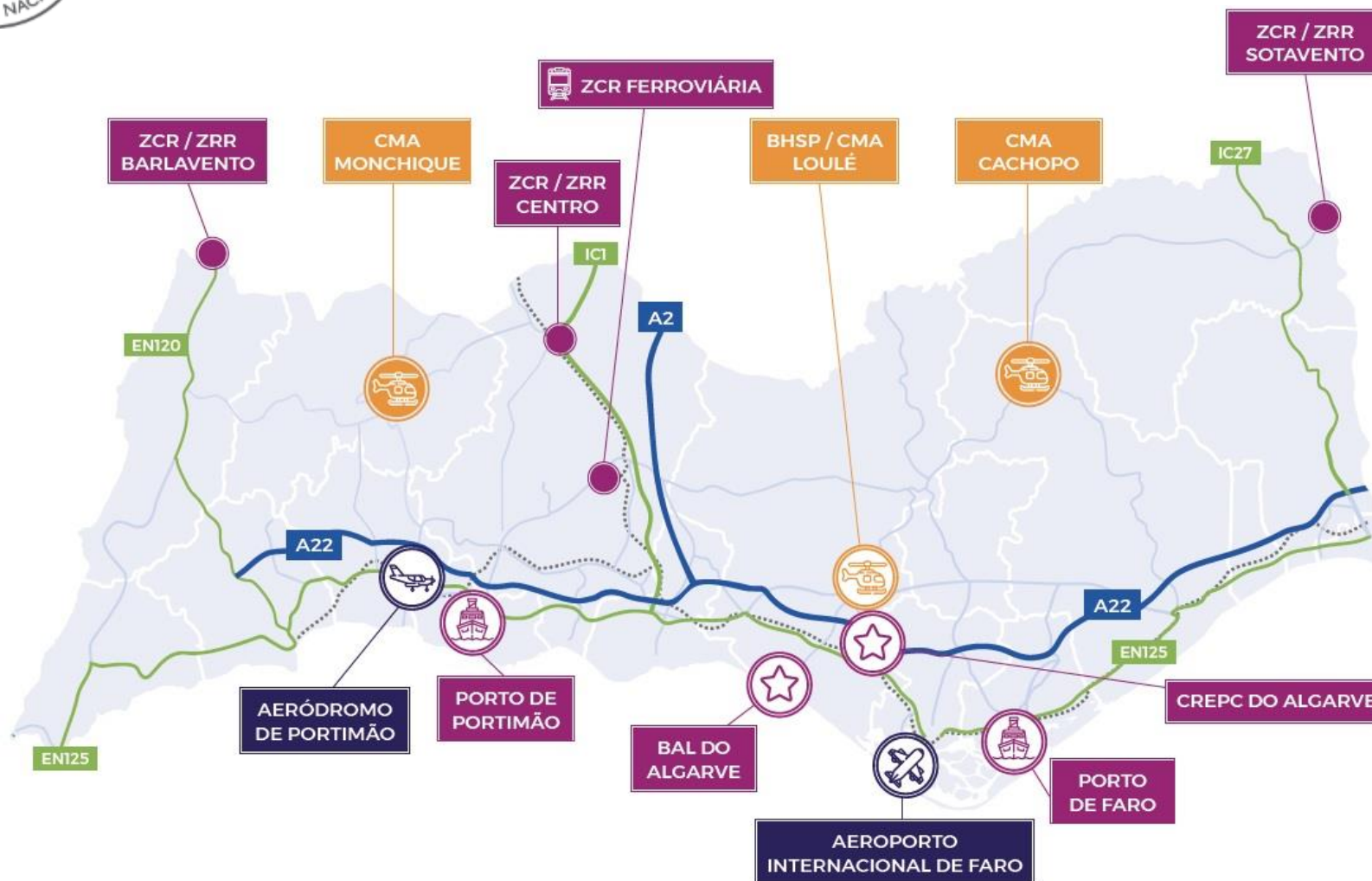


24 Comandos Sub-Regionais de Emergência e Proteção Civil // Comandos Sub-Regionales de Emergencias y Protección Civil



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL

RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

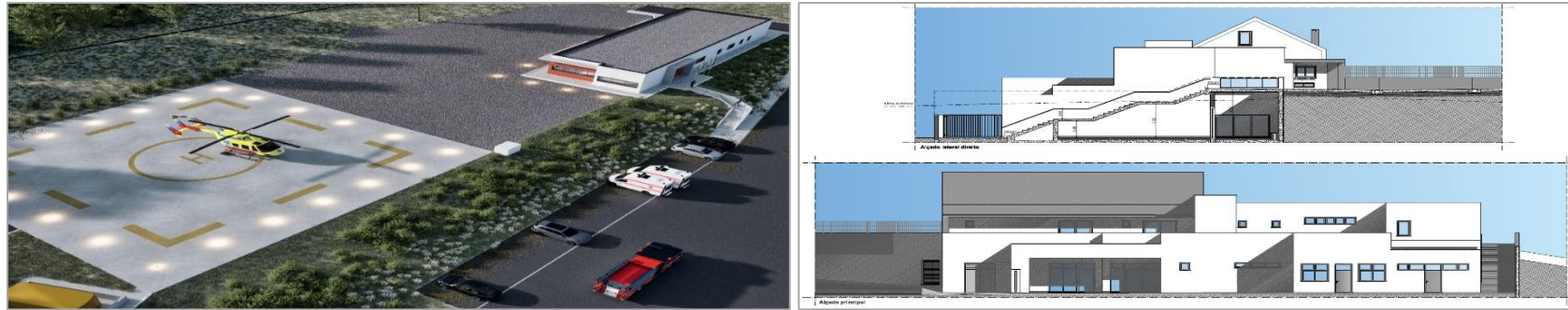


8	ZRR	[zona de recepción de refuerzo]
5	CMA	[centro de medios aéreos]
1	BAL	[base de apoyo logístico]
1	CREPC	[comando regional de emergencia y protección civil]

ZCR - Zona de Concentração e Reserva
ZRR - Zona de Recepção e Reforço
CMA - Centro de Meios Aéreos
BHSP - Base de Helicópteros em Serviço Permanente
BAL - Base de Apoio Logístico
CREPC - Comando Regional de Emergência e Proteção Civil



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL



Projetos CILIFO na Região do Algarve // Proyectos CILIFO en la Región del Algarve





REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

PROJETO // PROYECTO

AMPLIAÇÃO DA BASE DE HELICOPTEROS PERMANENTE DE LOULÉ
AMPLIACIÓN DE LA BASE PERMANENTE DE HELICÓPTEROS DE LOULÉ

VALOR DA OBRA //
IMPORTE DE LAS OBRAS

2.899.999,05 €

[+ IVA / + impuestos]



BENEFÍCIOS // MEJORAS

Aumenta a capacidade de operação, em permanência, para 5 Helicópteros // *Aumento de la capacidad operativa, de carácter permanente, de hasta 5 Helicópteros*

Aumento da capacidade de estacionamento de helicópteros // *Aumento de la capacidad de estacionamiento de helicópteros*

Aumenta a capacidade de executar grande parte das manutenções dos helicópteros e do espaço para **albergar as tripulações e equipas** // *Aumenta la capacidad de realizar gran parte de las tareas de mantenimiento de los helicópteros y del espacio para albergar tripulaciones y equipos.*



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

Gasto elegível //
Gasto elegible

627.500,00€

PROJETO // PROYECTO

AMPLIAÇÃO DA BASE DE HELICOPTEROS PERMANENTE DE LOULÉ
AMPLIACIÓN DE LA BASE PERMANENTE DE HELICÓPTEROS DE LOULÉ

2022

2023

ABR

**OUT
/OCT**

**JAN/
ENR**

**FEV/
FEB**

MAR

ABR

**MAI/
MAY**

JUN/

JUL

ÍNICIO DA OBRA //
18 ABRIL 2022

Construção de
infraestruturas de apoio //
Construcción de
infraestructura de apoyo

ÍNICIO 2ª EMPREITADA // **INICIO 2º CONTRATO**
04 JANEIRO 2023 // **04 ENERO 2023**

Construção do novo hangar, zona administrativa do hangar
existente e renovação da helipista //
Construcción del nuevo hangar, área administrativa del hangar
existente y renovación del helipuerto

CONCLUSÃO TRABALHOS //
FINALIZACIÓN OBRAS

Previsão de início // pronóstico de
início JAN2022/ENR2022

PRAZO DE EXECUÇÃO // PLAZO DE EJECUCIÓN: 540 DIAS // DÍAS



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

PROJETO // PROYECTO

AMPLIAÇÃO DA BASE DE HELICOPTEROS PERMANENTE DE LOULÉ AMPLIACIÓN DE LA BASE PERMANENTE DE HELICÓPTEROS DE LOULÉ

Execução do financiamento//
Gasto en todas las fases del circuito

73,52% (461.308,79€)





REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

PROJETO // PROYECTO

AMPLIAÇÃO DA BASE DE HELICOPTEROS PERMANENTE DE LOULÉ
AMPLIACIÓN DE LA BASE PERMANENTE DE HELICÓPTEROS DE LOULÉ

Execução do financiamento//
Gasto en todas las fases del circuito

73,52% (461.308,79€)





REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL RED DE INFRAESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

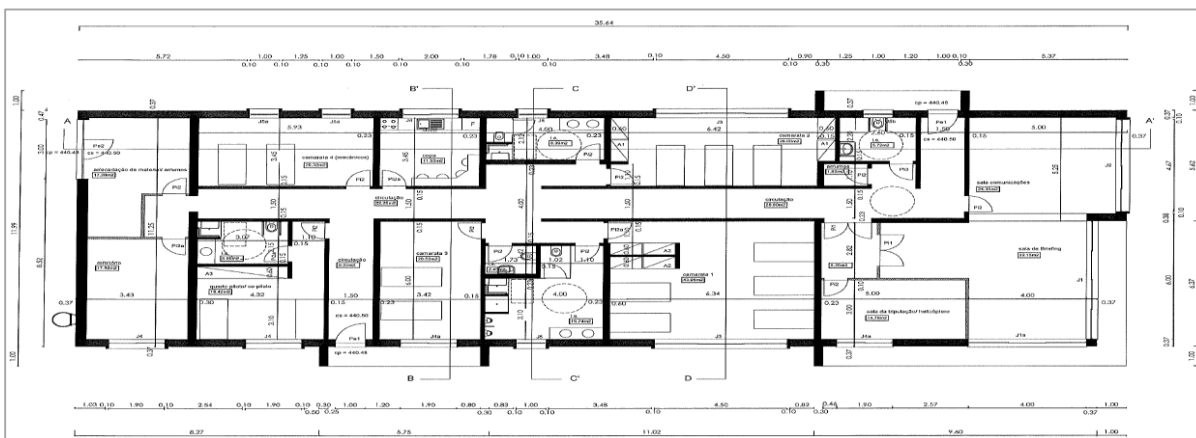
**VALOR DA OBRA //
IMPORTE DE LAS OBRAS**

1.938.174,71 €

[+ IVA / + impuestos]

PROJETO // PROYECTO

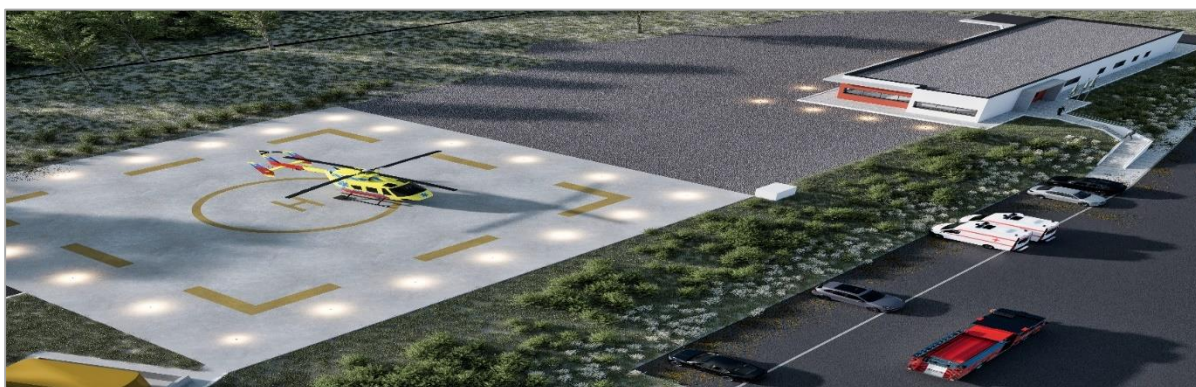
CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE MONCHIQUE **CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE MONCHIQUE**



BENEFÍCIOS // MEJORAS

Fomento da **capacitação dos bombeiros**, por via de um centro de formação // *Fomento de la formación de bomberos, a través de un centro de formación*

Reforço do apoio logístico // *Refuerzo del apoyo logístico*



CAPACIDADE PARA OPERAR TODO O ANO //
CAPACIDAD PARA OPERAR TODO EL AÑO



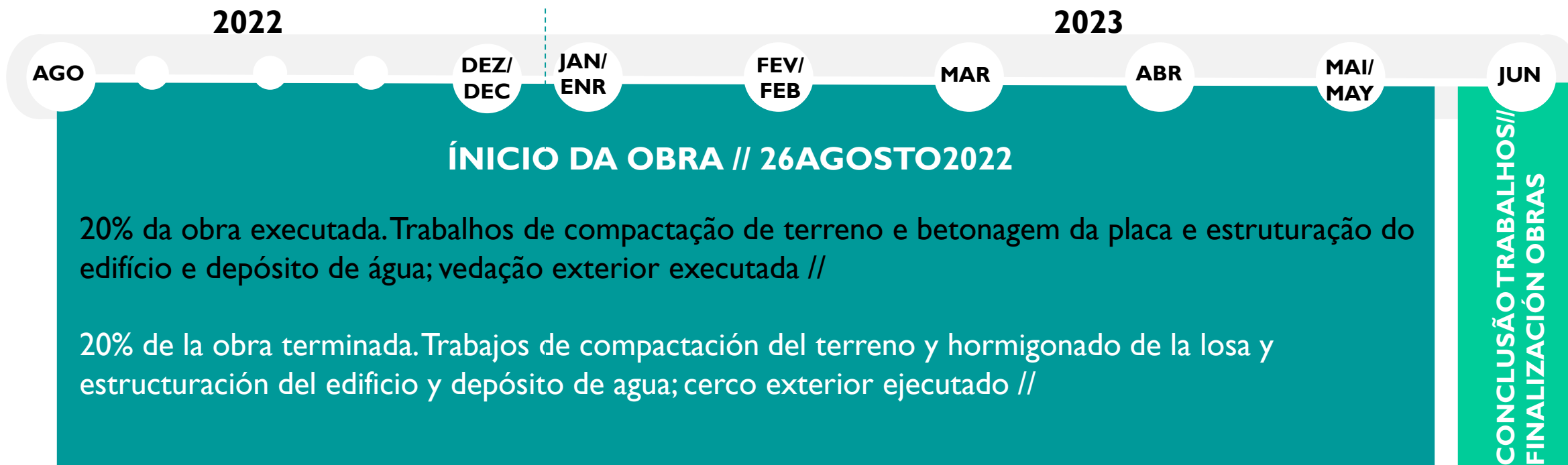
REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

Gasto elegível //
Gasto elegible

1.325.000,00€

PROJETO // PROYECTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE MONCHIQUE
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE MONCHIQUE



PRAZO DE EXECUÇÃO // PLAZO DE EJECUCIÓN: 365 DIAS // DÍAS



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

Execução do financiamento//
Gasto en todas las fases del circuito

12,0% (158.987,19€)

PROJETO // PROYECTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE MONCHIQUE
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE MONCHIQUE





REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

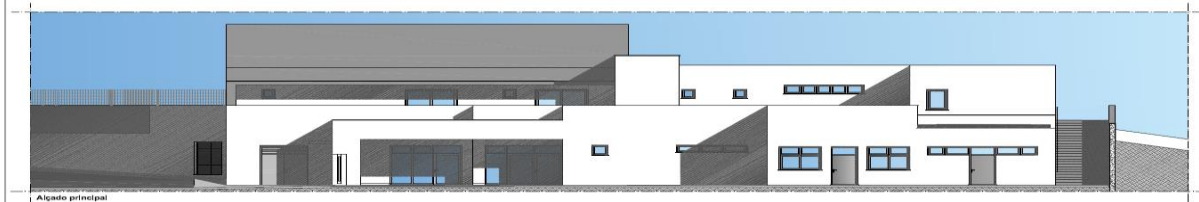
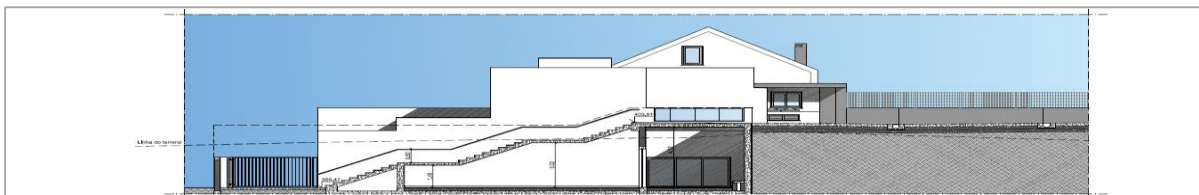
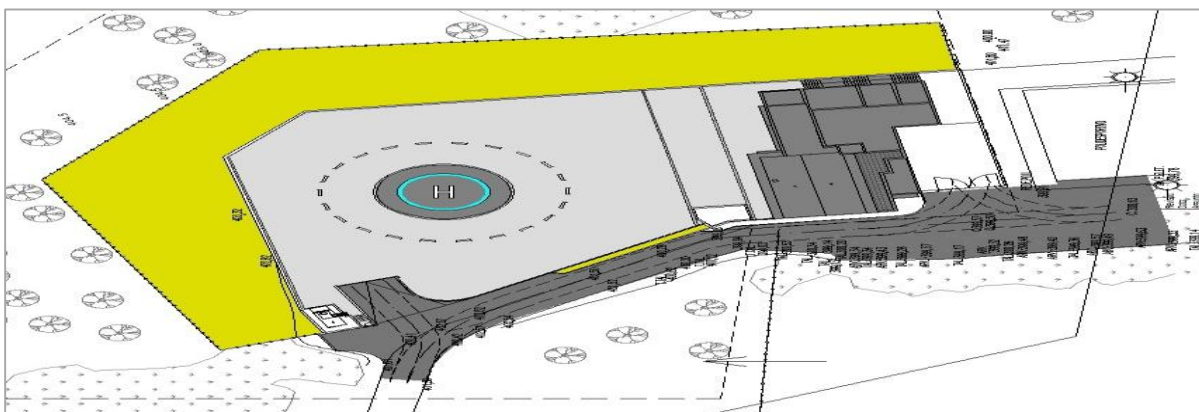
VALOR DA OBRA //
IMPORTE DE LAS OBRAS

2.371.948,63€

[+ IVA / + impuestos]

PROJETO // PROYECTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE TAVIRA
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE TAVIRA



BENEFÍCIOS // MEJORAS

Fomento da **capacitação dos bombeiros**, por via de um centro de formação // *Fomento de la formación de bomberos, a través de un centro de formación*

Reforço do apoio logístico // *Refuerzo del apoyo logístico*

CAPACIDADE PARA OPERAR TODO O ANO //
CAPACIDAD PARA OPERAR TODO EL AÑO



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

Gasto elegível //
Gasto elegible

895.000,00€

PROJETO // PROYECTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE TAVIRA
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE TAVIRA

2023

**JAN/
ENR**

**FEV/
FEB**

MAR

ABR

**MAI/
MAY**

JUN

JUL

ÍNICIO DA OBRA // 16 JANEIRO // 16 ENERO

Estão a decorrer trabalhos de terraplanagem e fundações. De acordo com o cronograma, as obras de edificação da infraestrutura de apoio e da helipista estão a decorrer em paralelo //

Los movimientos de tierra y los cimientos están en progreso. De acuerdo con el cronograma, en paralelo se desarrollan los trabajos de construcción de la infraestructura de apoyo y del helipuerto.//

**CONCLUSÃO TRABALHOS
DA PLACA //
FINALIZACIÓN OBRAS DE
LA PISTA**

**CONCLUSÃO TRABALHOS //
FINALIZACIÓN OBRAS**

PRAZO DE EXECUÇÃO // PLAZO DE EJECUCIÓN: 180 DIAS // DÍAS



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

Execução do financiamento //
Gasto en todas las fases del circuito

Sem gasto // sin gastos

PROJETO // PROYECTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE MEIOS AÉREOS E PROTEÇÃO CIVIL DE TAVIRA
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO MUNICIPAL DE MEDIOS AÉREOS Y PROTECCIÓN CIVIL DE TAVIRA





REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL

PROJETO // PROYECTO

UNIDADE LOCAL DE FORMAÇÃO DE BOMBEIROS DO AZINHAL
UNIDAD LOCAL DE FORMACIÓN DE BOMBEROS DE AZINHAL



ANÚNCIO DO CONCURSO // PUBLICACIÓN DEL CONCURSO 17JANEIRO2022 // 17ENERO2022

Gasto elegível // Gasto elegible

627.500,00€

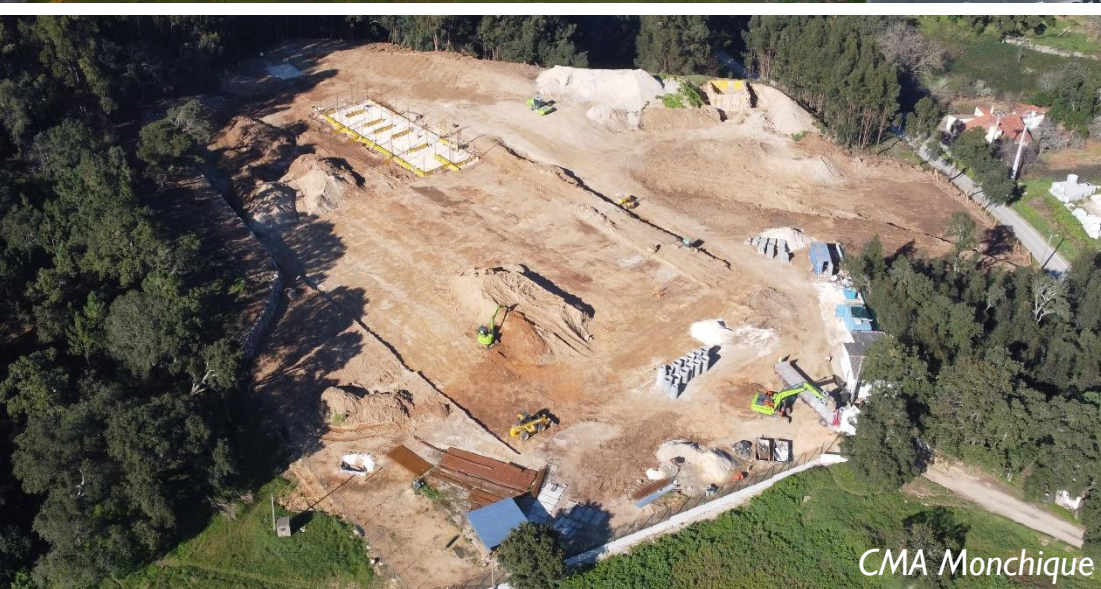
Execução do financiamento //
Gasto en todas las fases del circuito

8,64% (54.212,60€)

A Câmara Municipal de Castro Marim executou o projeto de edificação, mas a obra não vai avançar por decisão do Executivo // La Municipalidad de Castro Marim ejecutó el proyecto de edificación, pero la obra no seguirá adelante por decisión del Ejecutivo



REDE DE INFRAESTRUTURAS DE PROTEÇÃO CIVIL
RED DE INFRAESTRUTURAS DE PROTECCIÓN CIVIL



CENTROS DE MEIOS AÉREOS //
Centro de Medios Aéreos



INVESTIMENTO TOTAL // *invertimiento total*

7.3 M€

COMPARTICIPAÇÃO COMUNITÁRIA //
contribución comunitaria

2.8 M€



CAPACITAÇÃO DOS ATORES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CIVIL FORMACIÓN DE ACTORES DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CIVIL

Gasto elegível //
Gasto elegible
250.000,00€

MEDIA TRAINING

Uso de drones em incêndios florestais // *Uso de drones en incendios forestales*

Formação para Sapadores Florestais // *Capacitación para zapadores forestales*

Execução de 66,61%
(166.532,25€) //
Gasto en todas las fases del circuito
(66,61%) (166.532,25€)





REFLETIR NO PRESENTE & PREPARAR O FUTURO
REFLEXIONAR SOBRE EL PRESENTE Y PREPARARSE PARA EL FUTURO

Melhorar o conhecimento sobre os riscos //
Mejorar el conocimiento sobre los riesgos.

Implementar estratégias para redução de riscos //
Implementar estrategias de reducción de riesgos

Melhorar a preparação face à ocorrência de riscos //
Mejorar la preparación ante los riesgos

projetos estruturantes e estratégicos | **EUROREGIÃO**
proyectos estructurales y estratégicos | **AAA**



REFLETIR NO PRESENTE & PREPARAR O FUTURO REFLEXIONAR SOBRE EL PRESENTE Y PREPARARSE PARA EL FUTURO



Revisão do estudo do risco sísmico e de tsunamis do Algarve e Andaluzia (Cádiz) e atualização do simulador // implementação do sistema de aviso



Revisión del estudio de riesgo sísmico y tsunamis del Algarve e Andalucia (Cádiz) y actualización del simulador // implementación del sistema de alerta



REFLETIR NO PRESENTE & PREPARAR O FUTURO REFLEXIONAR SOBRE EL PRESENTE Y PREPARARSE PARA EL FUTURO



Centro de formação e de treinos //

Centro de formación y entrenamiento

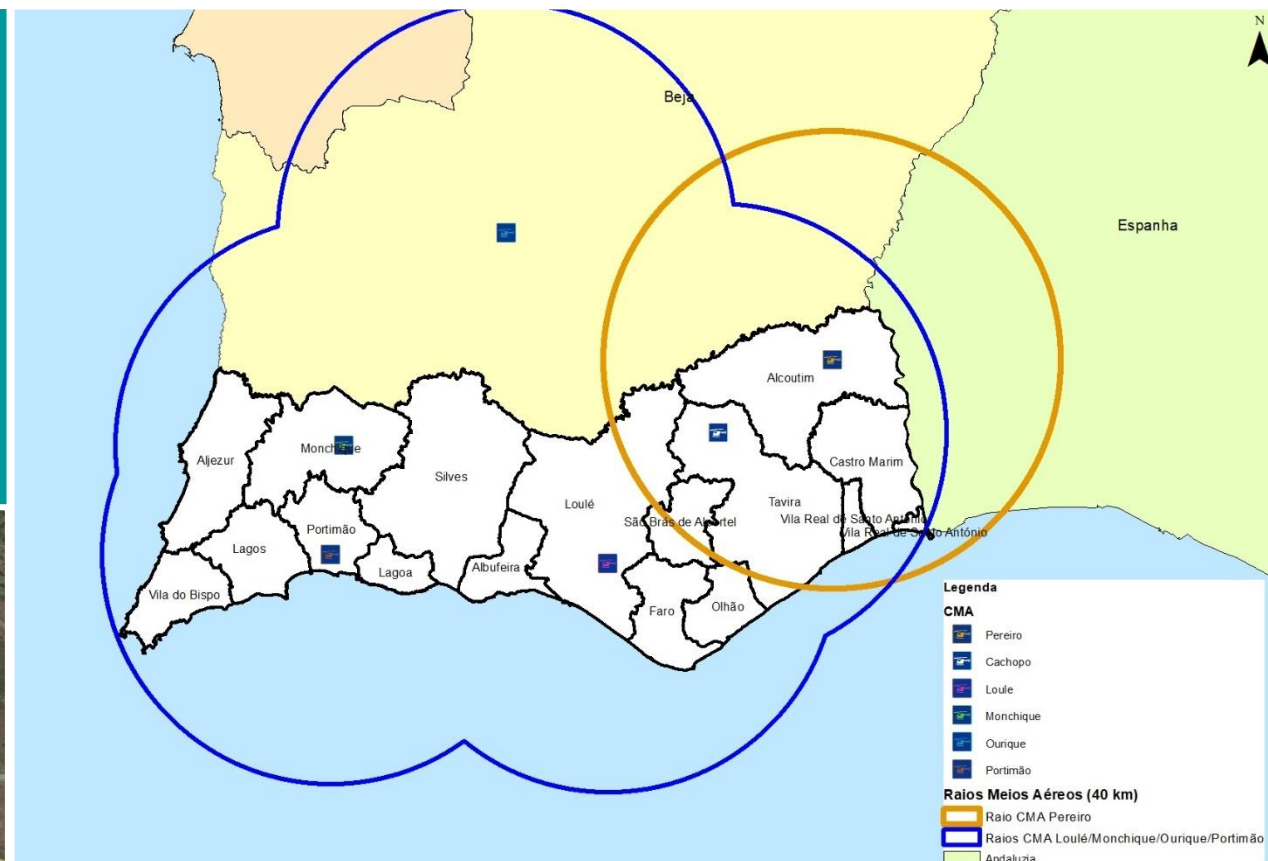
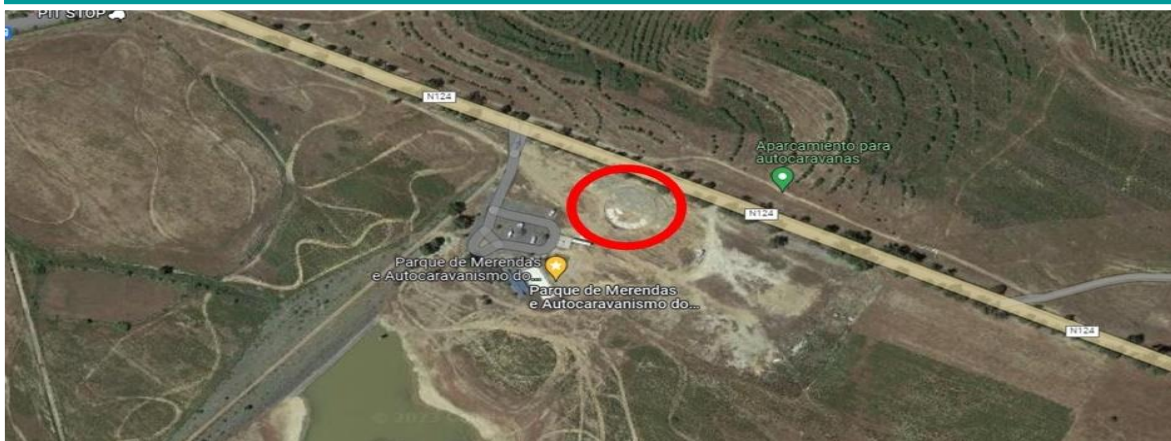


REFLETIR NO PRESENTE & PREPARAR O FUTURO

REFLEXIONAR SOBRE EL PRESENTE Y PREPARARSE PARA EL FUTURO

Construção do Centro de Meios Aéreos de Alcoutim – Pereiro //

Construcción del Centro de Medios Aéreos de Alcoutim – Pereiro





RESILIÊNCIA DO TERRITÓRIO ALGARVIO
RESILIENCIA DEL TERRITORIO DEL ALGARVE



região & cidades resilientes *regiones & ciudades resilientes*

1ª Plataforma Regional para a Redução do Risco de Catástrofes //
1ª Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres

