

# Estratégia Regional de Especialização Inteligente (EREI Algarve)

---

1ª Reunião da Plataforma de Inovação e Colaboração

DIGITALIZAÇÃO E TIC

Faro, 28 de Fevereiro de 2025

 Cofinanciado pela  
União Europeia

 REPÚBLICA  
PORTUGUESA

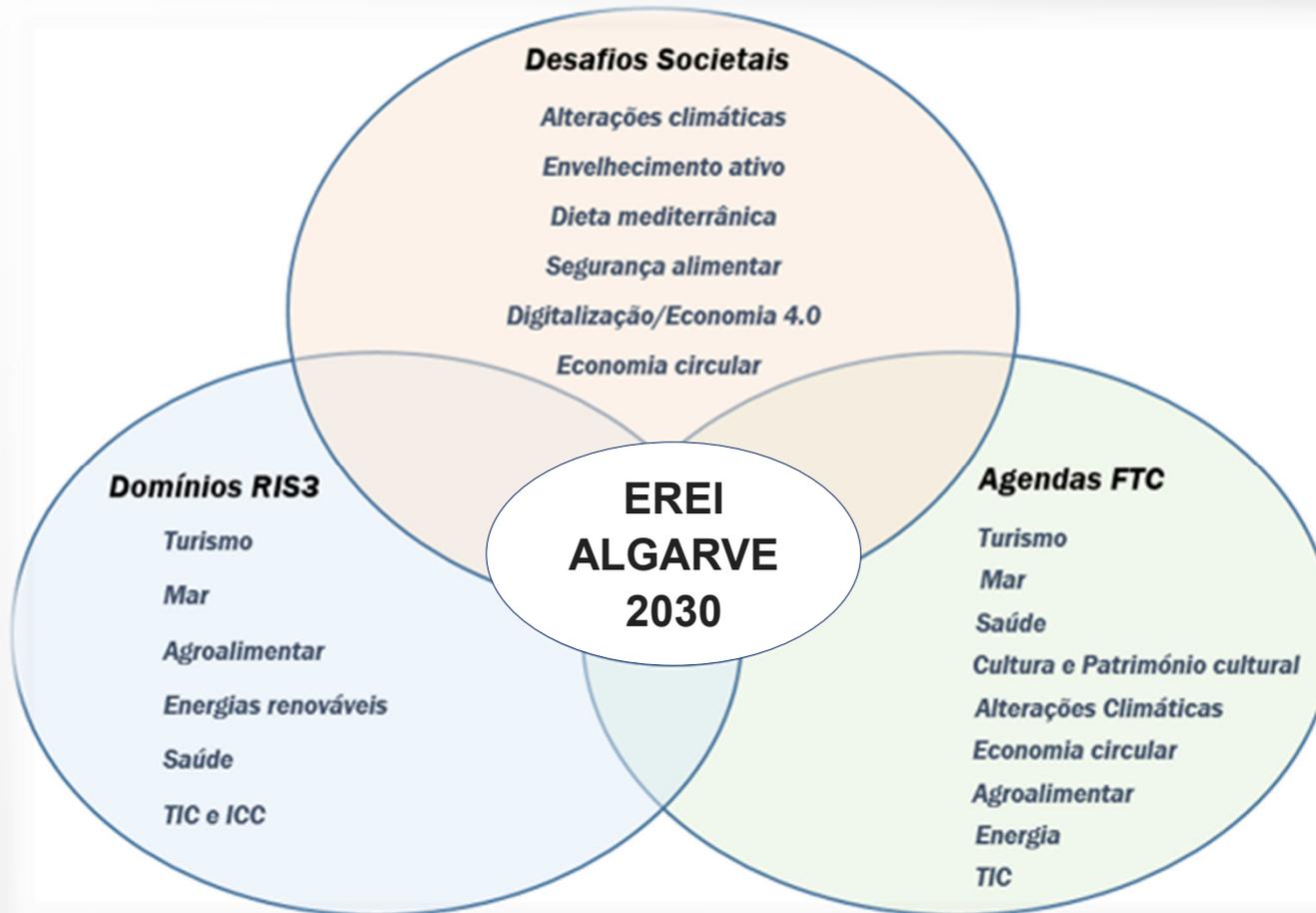
 CCDR  
**ALGARVE**

# Ecossistema de Inovação do Algarve



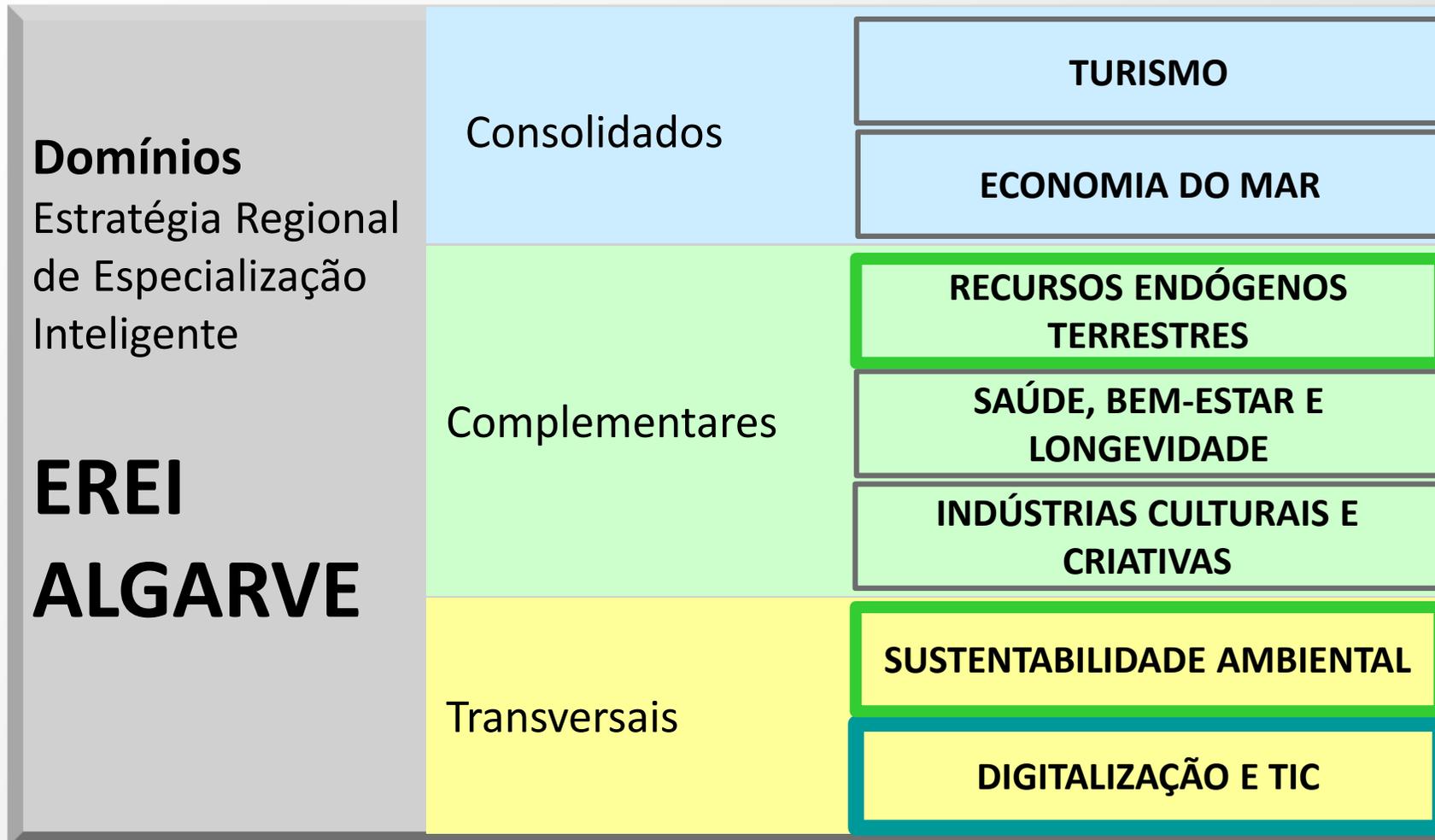
Fonte: Algarve 2030 - Estratégia de Desenvolvimento Regional

# ESTRATÉGIA



Fonte: Estratégia Algarve 2030, EREI

# DOMÍNIOS



**Domínios**  
Estratégia Regional  
de Especialização  
Inteligente

**EREI**  
**ALGARVE**



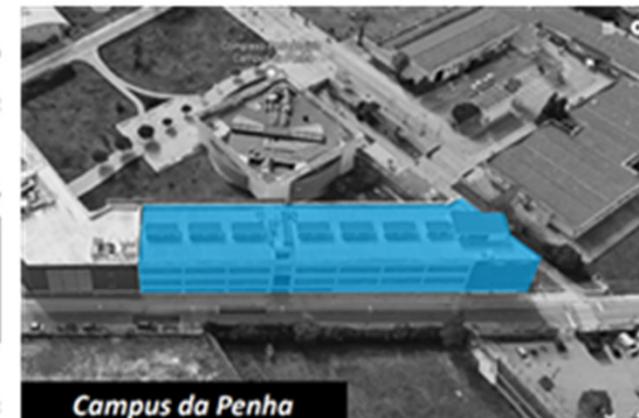
**RESULTADOS**

---

**DIGITALIZAÇÃO E TIC**

# Polo Tecnológico do Algarve

## UALG



# Região Inteligente Algarve RIA

FASE 2 – RECOMENDAÇÕES E VISÃO PARA O CENTRO DE DADOS  
Stakeholders do Centro de Dados da Região

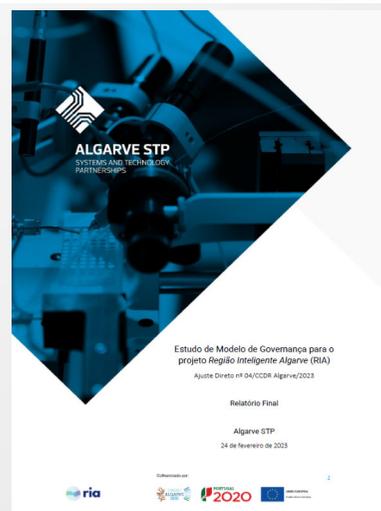
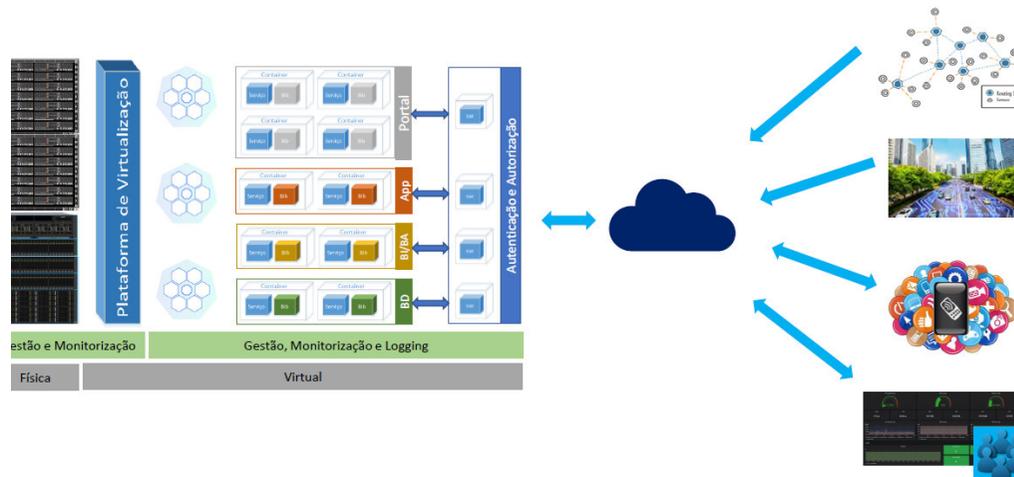
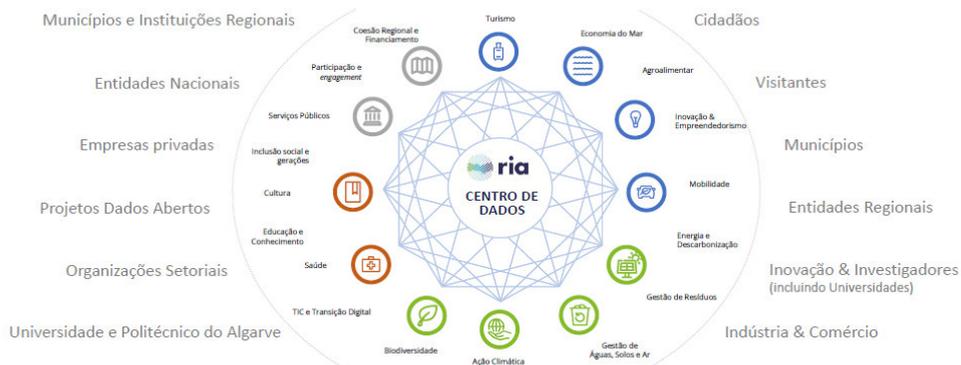
Para poder criar valor para a região, o Centro de Dados para a Região Inteligente do Algarve deverá envolver *stakeholders* locais, regionais e nacionais.



## ARQUITETURA DE UMA SOLUÇÃO COM CONTAINERS

### STAKEHOLDERS QUE CONTRIBUEM

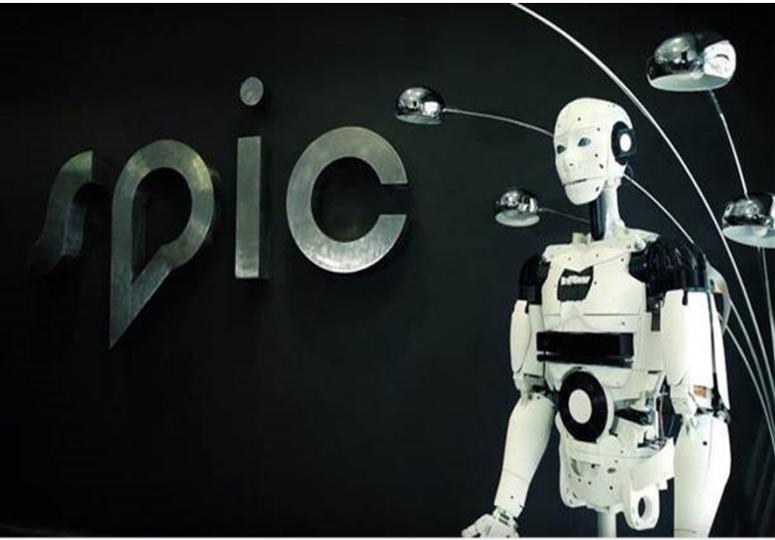
### STAKEHOLDERS QUE BENEFICIAM



# Candidaturas SIAC - UALg



**16 Sessões; 312 Empresas envolvidas; 48 Diagnósticos; 40 Tecnologias**



**Desenvolvimento de conteúdo imersivo (realidade virtual) em 360° padrão ou 360° - 3D estereoscópico**



**Sistemas mecânicos e motorizados (robótica, IA e tecnologias de reconhecimento)**

**Realidade Aumentada**



**Soluções interativas em formato touchscreen**



**Projeção de vídeo holográfico**



**Tecnologia de controlo gestual-3D**



**Ecrãs 3D auto-estereoscópicos**



**Mulher holograma**



# MERCADO DE ESCRAVOS

NÚCLEO ROTA DA ESCRAVATURA  
MUSEU MUNICIPAL DR. JOSÉ FORMOSINHO

Óculos de realidade aumentada



Sistema de realidade aumentada que permite explorar obras de arte com os cinco sentidos (Museu Municipal de Faro)



Qualificação e Internacionalização de PME



# Orientações Nacionais

Áreas Temáticas

Docum

 digital.gov.pt

Sobre nós ▾

Notícias

Estratégias ▾

Regulamentação ▾

Recursos

Ag

## Estratégia Digital Nacional

### Estratégia Digital Nacional - Onde o digital simplifica

Consulte aqui a Estratégia Digital Nacional, que tem a ambição de tornar Portugal numa referência europeia no domínio do digital.

Saiba mais →

## Estratégia Nacional de Territórios Inteligentes

01

#### Estratégia Digital Nacional -...

Consulte aqui a Estratégia Digital Nacional, que tem a ambição de tornar Portugal...

02

#### Resolução do Conselho de...

Consulte aqui o diploma que aprova a Estratégia Digital Nacional e o Plano de...

03

#### Decreto-Lei n.º 49/2024

Consulte o documento que estabelece as regras de disponibilização de serviços...



# Programas de Financiamento

## Ações Transformativas "Digitalização e TIC"

### PR ALGARVE 2030

#### Eixo 1-A Inovação e Competitividade

OE (1.1) investigação e inovação e a adoção de tecnologias avançadas

OE (1.2) digitalização para os cidadãos, as empresas, os organismos de investigação e as autoridades públicas

OE (1.3) crescimento sustentável e a competitividade das PME, bem como a criação de emprego nas PME

OE (1.4) Desenvolver competências para a especialização inteligente, a transição industrial e o empreendedorismo

#### Eixo1-B Conectividade Digital

OE (1.5) Reforçar a conectividade digital

#### Eixo 4-A Qualificações, Emprego e Inclusão



**PLANO DE RECUPERAÇÃO E RESILIÊNCIA (PRR)**, na dimensão **Transição Digital**, estão previstas reformas e investimentos significativos nas áreas da digitalização de empresas e do estado



**Programa Europa Digital (DIGITAL)**, é um programa de financiamento da UE centrado em **levar a tecnologia digital às empresas, aos cidadãos e às administrações públicas**

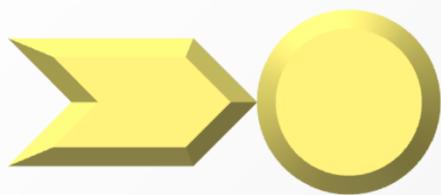


**HORIZON EUROPA**, Pilar 2 - Desafios Globais e Competitividade Industrial Europeia Cluster 4: O Digital, a Indústria e o Espaço



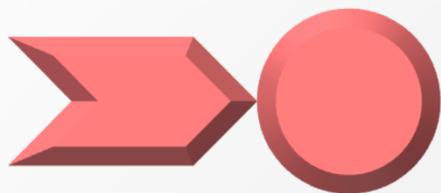
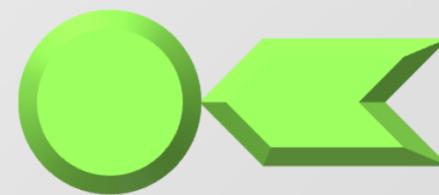
# Digitalização e TIC

## Ações Transformativas



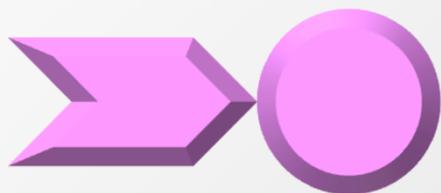
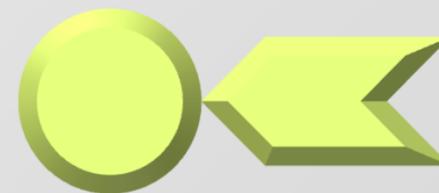
Plataformas digitais  
para turismo e  
experiências culturais

Cidades inteligentes e  
planeamento urbano  
digital



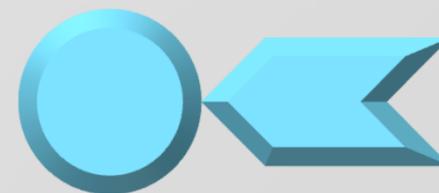
Tecnologias digitais

Dados abertos e  
património cultural  
digital



Comercio eletrónico e  
mercados on-line para  
produtos e serviços  
locais

Tecnologias  
biométricas e  
experiências *seamless*

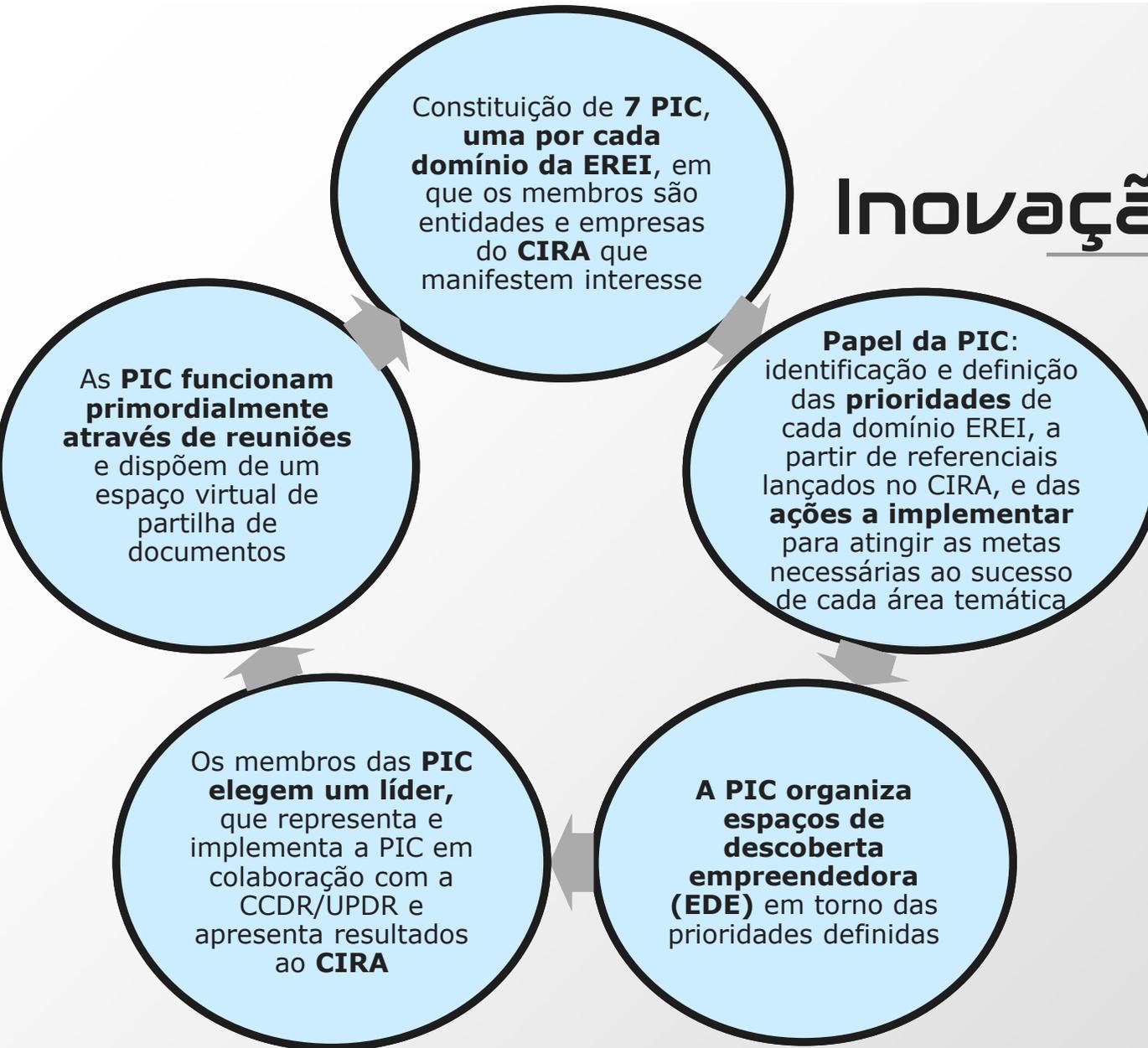


# Modelo de Governança

## EREI 2030



# Plataformas de Inovação e Colaboração



# Espaços de Descoberta Empreendedora

**Reuniões de trabalho**, sempre que possível presenciais, organizadas no seguimento de **propostas do CIRA** ou das **PIC**, incluindo igualmente sessões de entidades terceiras que se insiram no espírito da descoberta empreendedora EREI

Os **EDE** devem ser **orientados** para a **obtenção de resultados concretos**, como novos consórcios de inovação, nomeadamente universidade-empresa, **candidaturas a programas de financiamento**, criação de produtos ou processos inovadores, ligações internacionais, etc. Os **EDE** também podem ser convocados para produzir referenciais prioritários para Avisos do PR ALGARVE 2030 ou outros **instrumentos financeiros** ou de **planeamento**

Os **EDE** devem ser, por princípio, **espaços de inovação aberta**, em que participam todos os *stakeholders* interessados nos domínios ou ações transformativas **EREI** em discussão



**CONSELHO DE INOVAÇÃO REGIONAL DO ALGARVE**  
Gestor da EREI Algarve

**DESAFIOS/OPORTUNIDADES DE INOVAÇÃO**

Recursos  
Endógenos  
Terrestres

- Água
- Plataforma dos Dados das Culturas
- Cadeias de Valor e Valorização de Subprodutos e Resíduos
- Dieta Mediterrânica / Produtos Tradicionais

Sustentabilidade  
Ambiental

Digitalização  
e TIC

.....



# Muito Obrigada!

---

Maria de Lurdes Carvalho

UPDR - CCDR Algarve <[desenvolvimentoregional@ccdr-alg.pt](mailto:desenvolvimentoregional@ccdr-alg.pt)>