

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

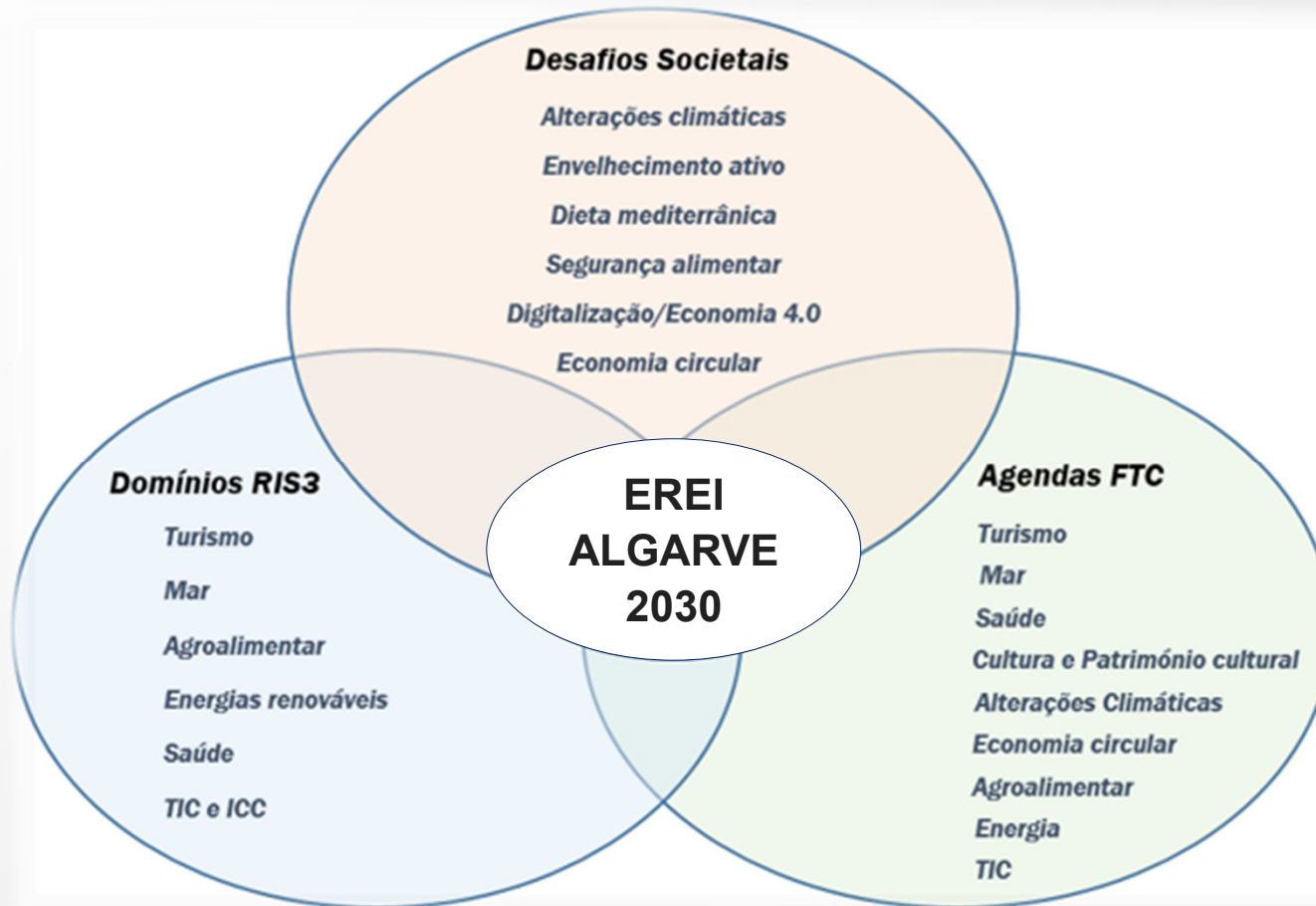
 CCDR
ALGARVE

Ecossistema de Inovação do Algarve



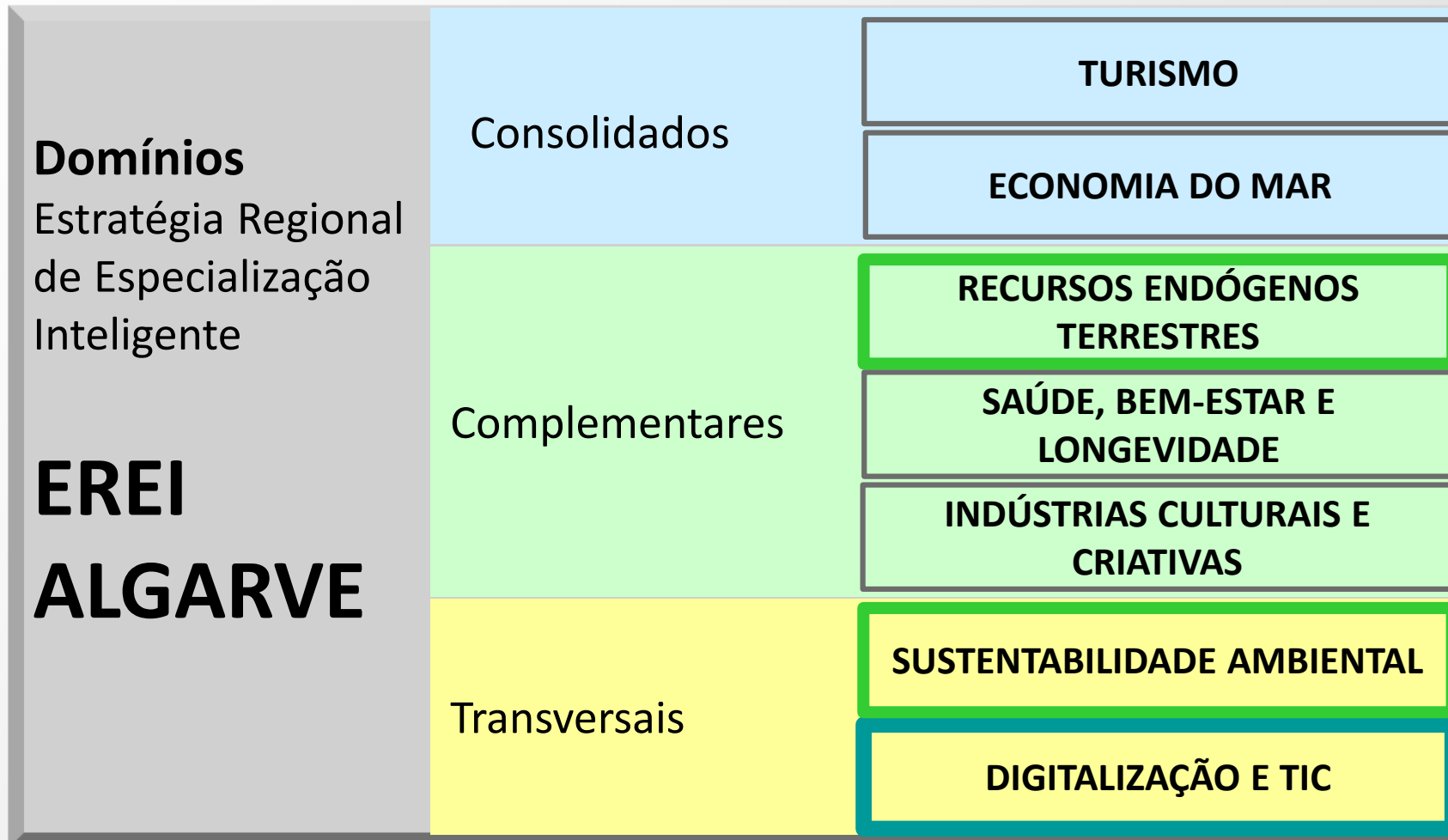
Fonte: Algarve 2030 - Estratégia de Desenvolvimento Regional

ESTRATÉGIA



Fonte: Estratégia Algarve 2030, EREI

DOMÍNIOS



Domínios
Estratégia Regional
de Especialização
Inteligente

EREI
ALGARVE

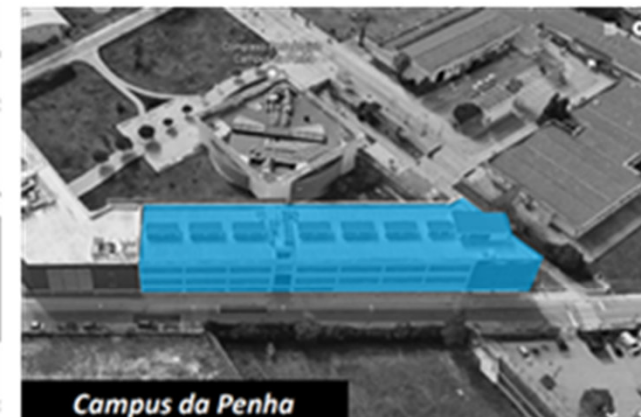


RESULTADOS

DIGITALIZAÇÃO E TIC

Polo Tecnológico do Algarve

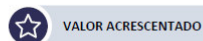
UALG



Região Inteligente Algarve RIA

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

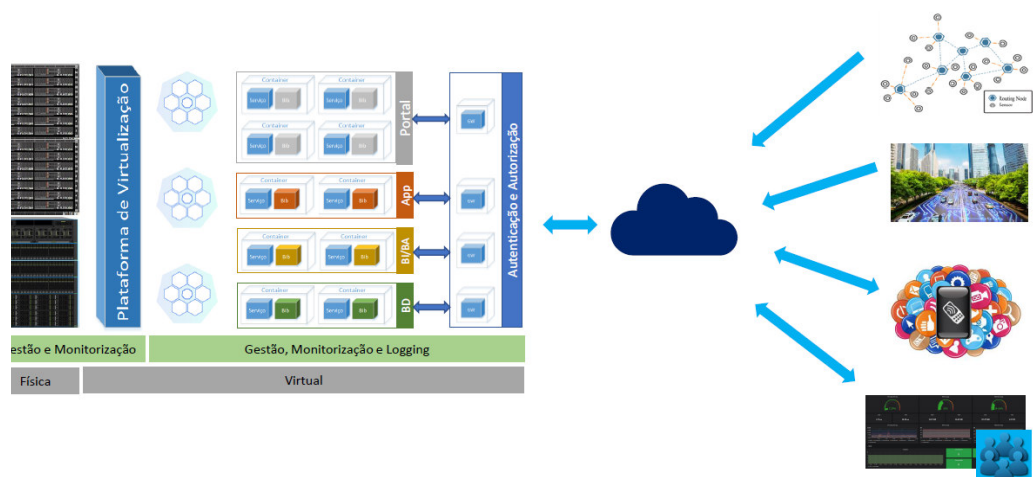
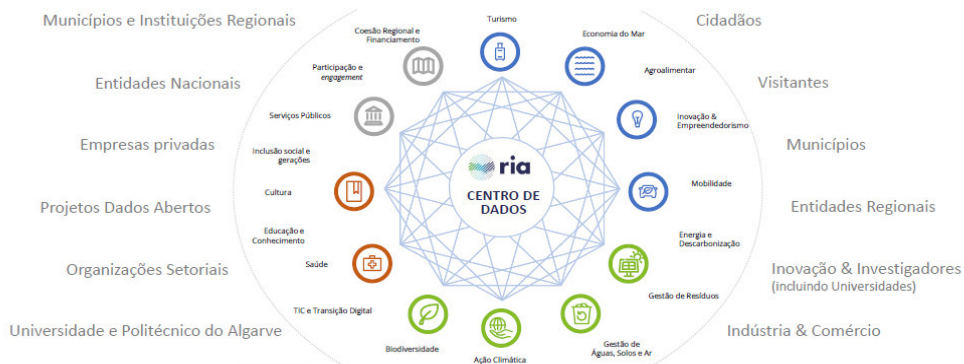
Para poder criar valor para a região, o Centro de Dados para a Região Inteligente do Algarve deverá envolver *stakeholders* locais, regionais e nacionais.



ARQUITETURA DE UMA SOLUÇÃO COM CONTAINERS

STAKEHOLDERS QUE CONTRIBUEM

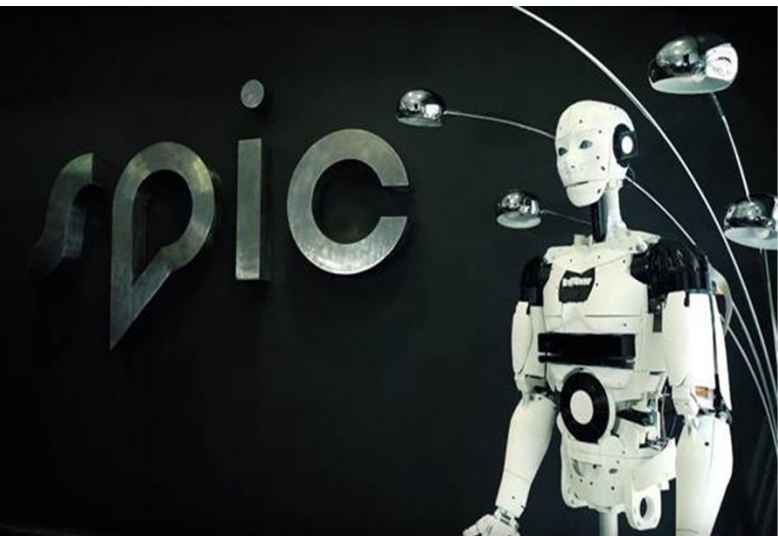
STAKEHOLDERS QUE BENEFICIAM



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**

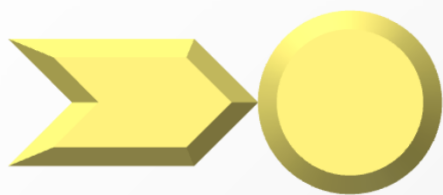


HORIZON EUROPA, Pilar 2 - Desafios Globais e Competitividade Industrial Europeia Cluster 4: O Digital, a Indústria e o Espaço



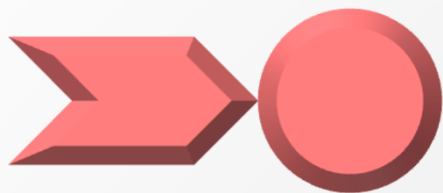
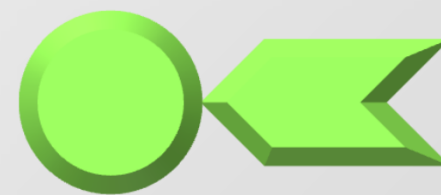
Digitalização e TIC

Ações Transformativas



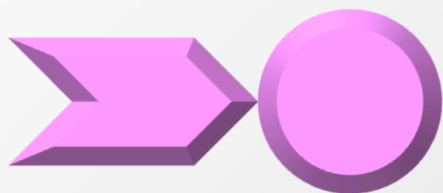
Plataformas digitais
para turismo e
experiências culturais

Cidades inteligentes e
planeamento urbano
digital



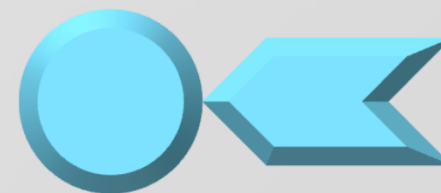
Tecnologias digitais

Dados abertos e
património cultural
digital



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

Tecnologias
biométricas e
experiências *seamless*

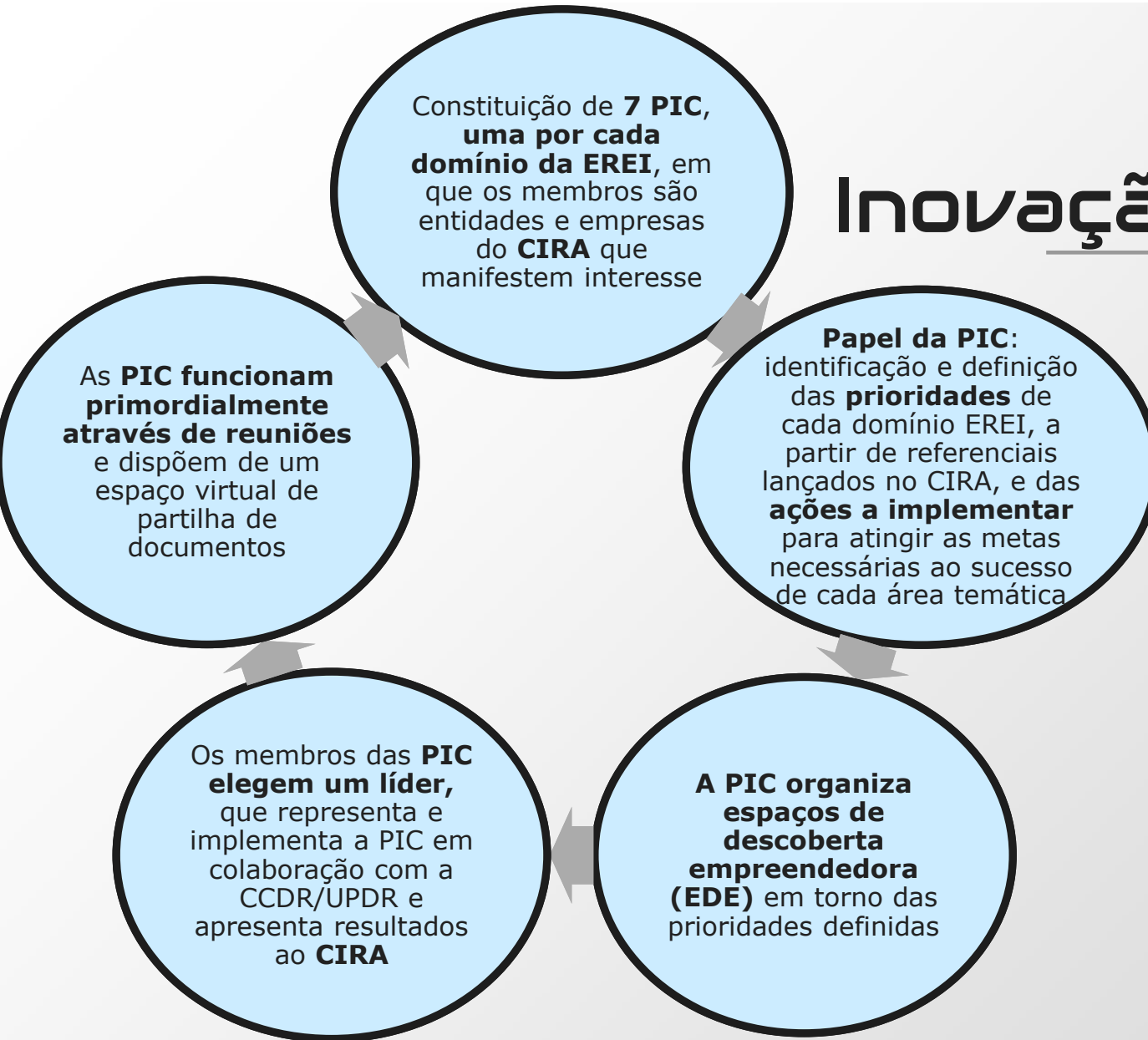


Modelo de Governança

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>