

A ESPECIALIZAÇÃO INTELIGENTE NO ALGARVE

1ª Reunião de Trabalho conjunta RIS3 Algarve

3/1/2013

Índice

1. *Europa 2020*
2. *O conceito de Especialização Inteligente*
3. *Aplicação da Especialização Inteligente na Região do Algarve*
4. *Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL***
5. *Base de Trabalho*

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

1. Europa 2020

Estagnação económica da UE e sua incapacidade para atingir os objetivos da Agenda de Lisboa, bem como em assumir-se como líder na inovação levou a Comissão Europeia a definir a Estratégia Europa 2020 assente em 3 pilares

- Crescimento Inteligente,
- Crescimento Sustentável e
- Crescimento Inclusivo.

*A existência de um **Plano Regional de Inovação**, construído através do paradigma da **especialização inteligente**, é um **pré-requisito para acesso aos de Fundos Estruturais**.*

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

2. Especialização Inteligente



Desenvolvimento baseado nas Regiões e na sua capacidade de se afirmarem pela diferenciação no mercado

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

2. Especialização Inteligente

- **Escolhas e massa crítica:** identificando um conjunto limitado e concreto de prioridades que deverão concentrar a maioria dos recursos financeiros;
- **Construção de vantagens competitivas:** aproveitando as capacidades de C&T+i e da economia regional e promovendo processos de articulação, desenvolvendo um mercado tecnológico;
- **Conetividade e clusters:** promovendo a conetividade interna e internacional e a variedade relacionada de atividades económicas;
- **Hélice quádrupla:** adotando uma perspetiva da inovação colaborativa envolvendo **empresas, universidades, instituições e utilizadores**, fomentando um processo de inovação aberto e equilibrado entre as perspetivas science-led e user-driven e combinando os modos de Science, Technology, Innovation com os modos Doing, Using, Interacting (DUI).

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

3. Especialização Inteligente na Região do Algarve

- A definição de prioridades deve resultar do **debate com todos os atores regionais**, correspondendo a uma combinação adequada de **iniciativas “bottom-up” com coordenação “top-down” de nível regional**;
- A participação abrangente é fundamental para a **conceção de uma nova visão para a Região do Norte e para a sua apropriação pelos agentes**, extensível ao sequente Plano Regional de Inovação;
- O desenvolvimento deste exercício deve obedecer, mediante adequadas adaptações, à **metodologia preconizado pela Comissão Europeia**, envolvendo 6 fases.

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

3. Especialização Inteligente na Região do Algarve

Road Map da RIS3 no Algarve

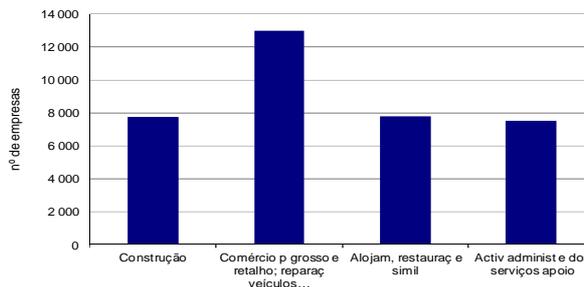
1. **Diagnóstico** do contexto regional incluindo a avaliação comparativa internacional sobre possíveis vantagens competitivas e potencial de inovação (**em curso**)
2. **Assegurar a participação e apropriação regional** ampla dentro de um modelo de governança adequada (**em curso**)
3. **Elaboração de uma "nova visão"** global para o futuro da região que seja partilhada e apropriada por ela (**em curso**)
4. **Seleção inteligente de prioridades** (Janeiro/Abril)
5. **Definição de um conjunto de instrumentos de política** e planos de ação coerentes, com a seleção de prioridades (**Fevereiro/Março**)
6. **Integração de mecanismos de monitorização e avaliação** (Março/Abril)

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

Especialização Inteligente

Algarve. Principais atividades empresariais



- 61.636 empresas com sede na região (2010)
- 58,5% das empresas em 4 áreas de atividade responsável pelo emprego de 61,5% (2004) e 55,6% (2010)

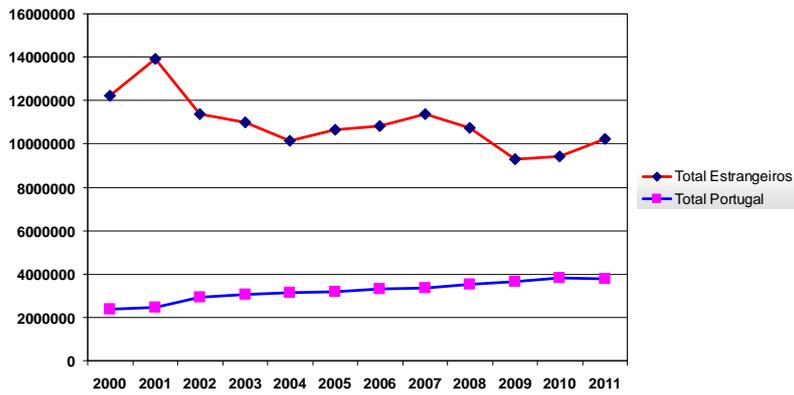
População empregada: Agricultura e pescas: 8,1%; Indústria: 14,4%; Serviços: 77,5%

- 76,8% da pop. empregada trabalha por conta de outrem.

4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

Especialização Inteligente

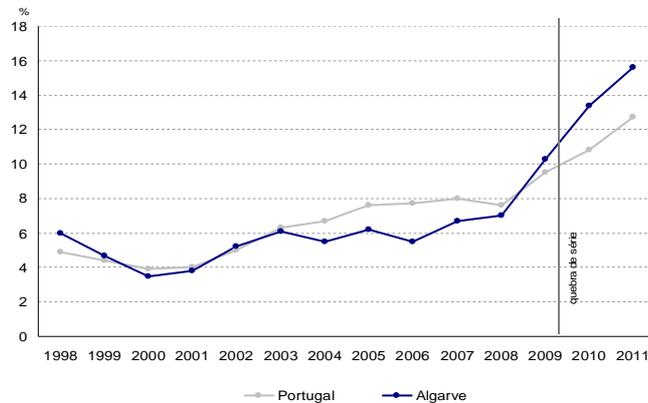
Evolução das dormidas Algarve 2000-2011



4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

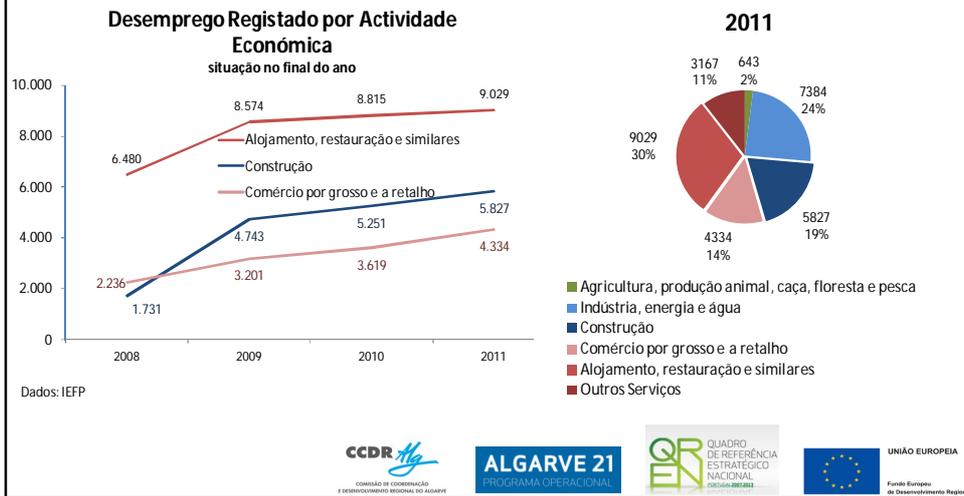
Especialização Inteligente

Taxa de desemprego



4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

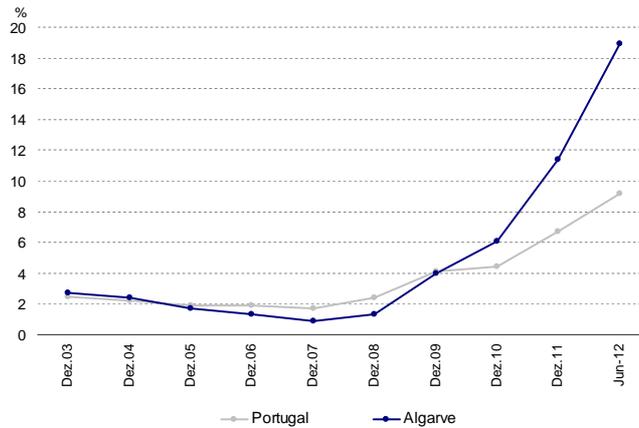
Especialização Inteligente



4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

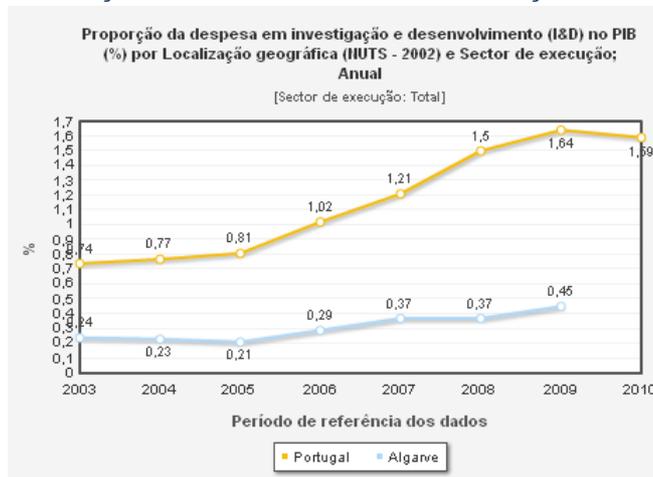
Especialização Inteligente

Algarve. Endividamento das empresas



Especialização Inteligente

EVOLUÇÃO DA DESPESA EM I&D EM PROPORÇÃO DO PIB



Fonte: Base de dados do INE

Especialização Inteligente

► Classificação dos estabelecimentos da **Indústria Transformadora** segundo o **grau de tecnologia** (OCDE, 2001)

Alta Tecnologia	→	(0)	1 estabelecimentos	(0,6%)
Média-Alta Tecnologia	→	(2)	9 estabelecimentos	(5,1%)
Baixa-Média Tecnologia	→	(59)	94 estabelecimentos	(53,4%)
Baixa Tecnologia	→	(55)	72 estabelecimentos	(40,9%)
		(116)	176 estabelecimentos	(100,0%)

(2009) 2012



4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

► Classificação dos serviços segundo a “intensidade de conhecimento” (OCDE, 2001)

Serviços intensivos em conhecimento: (52) 52 estab. (7,9%)

1 - Serviços de apoio às empresas intensivos em conhecimento (exceção 2 e 3)	(23)	17
2 - Serviços intensivos em Tecnologia	(2)	3
3 - Serviços financeiros intensivos em conhecimento	(3)	1
4 - Outros serviços intensivos em conhecimento	(24)	31

Serviços menos intensivos em conhecimento: (513) 610 estab. (92,1%)

5 - Serviços de apoio às empresas e pessoais menos intensivos em conhecimento	(495)	533
6 - Outros serviços de apoio às empresas e pessoais menos intensivos em conhecimento	(18)	25
	(2009)	2012

ALGARVE - Áreas de Acolhimento Empresarial



4. Plano Regional de Inovação: **BREVES NOTAS DE REFLEXÃO REGIONAL**

Especialização Inteligente

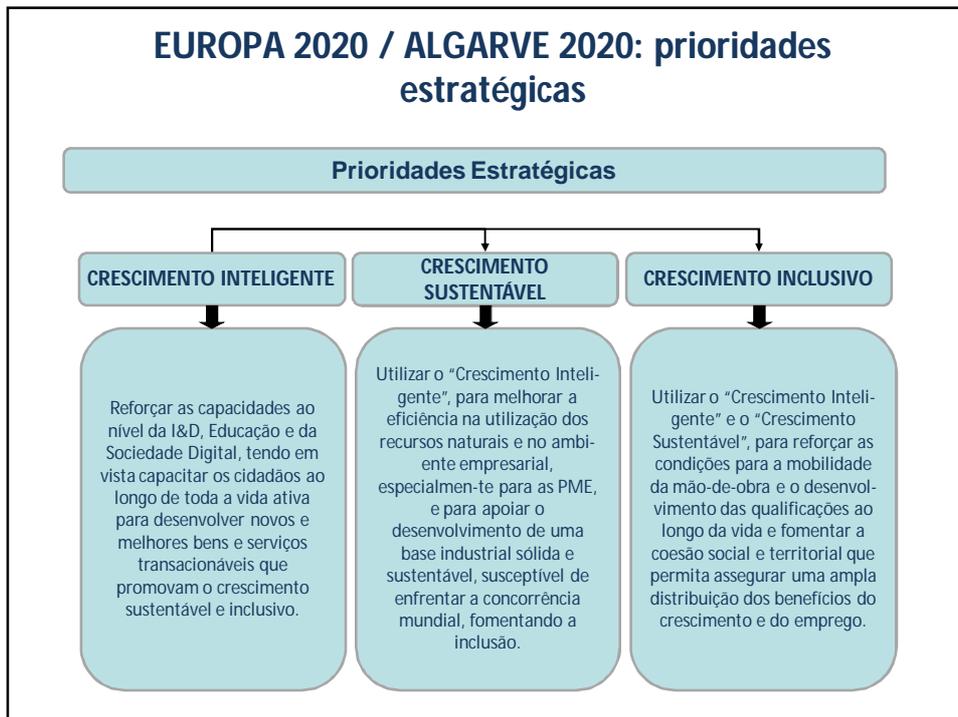
10.600 alunos UAIG
750 docentes
450 investigadores
460 diplomados em Áreas C&T (2009/2010)

(2005/2012) GAPI
250 registo de marcas
35 patentes nacionais
5 patentes internacionais

200 empresas PME LÍDER
29 PME Excelência
10 Empresas na rede COTEC

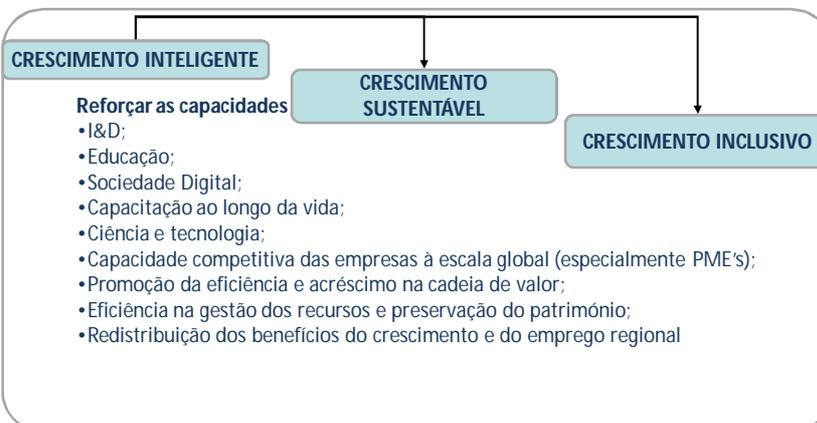


EUROPA 2020 / ALGARVE 2020: prioridades estratégicas



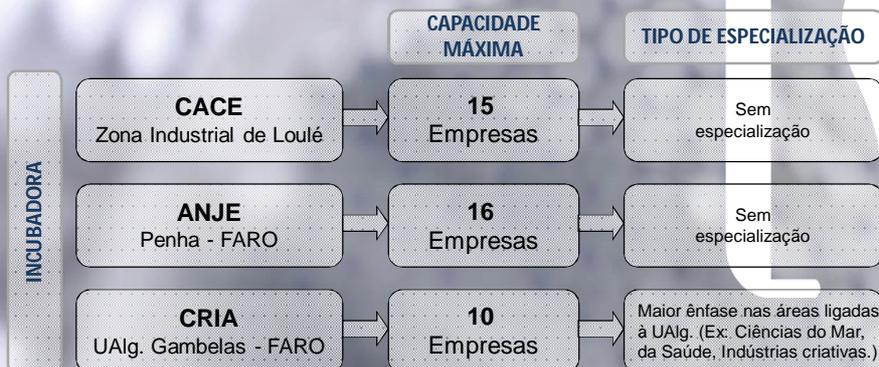
ALGARVE 2020: bases para o crescimento do Algarve

Tendo sempre presente a realidade socioeconómica, as potencialidades e limitações da Região deverá ser estimulada a capacidade inovadora, que de uma forma sustentada seja capaz de gerar mais e melhor emprego, produzir mais riqueza, melhorar a eficiência na utilização dos recursos e promova uma melhor redistribuição dos proventos e assim a coesão económica, social e territorial .





Plano Regional de Inovação da Região do Algarve – Notas de um caminho



Estratégia Europa 2020 – Região Algarve



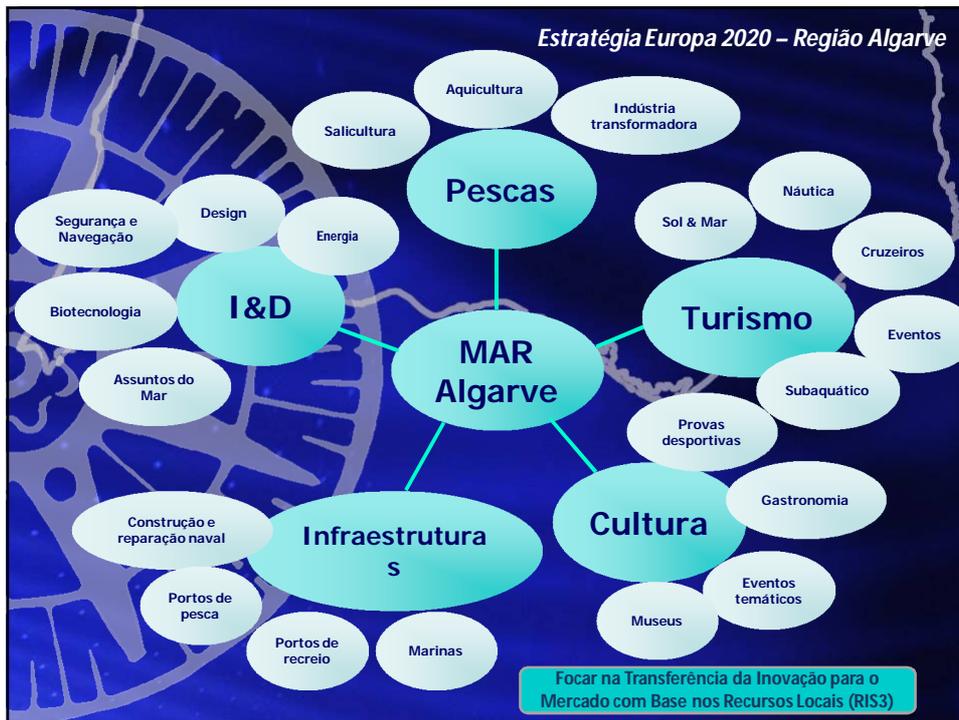
Plano Regional de Inovação da Região do Algarve – Notas de um caminho

A região dispõe de um Plano Regional de Inovação (neste momento em revisão), cujo trabalho resultou num levantamento detalhado da caracterização regional e da sua capacidade empreendedora e inovadora em diversos setores, bem como dos mecanismos de financiamento, de monitorização e avaliação.

Os setores selecionados no PRIALGARVE (em Revisão)



Forçar a Variedade Relacionada (RIS3)



PRIALGARVE – Perspetivas de desenvolvimento e inovação regional (em Revisão)

Cenário de Progresso Algarve mais Dinâmico e Inovador



Estratégia Europa 2020 – Região Algarve



COMISSÃO DE COORDENAÇÃO
E MONITORIZAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALGARVE



Comissão Regional de Inovação e Empreendedorismo



UNIVERSIDADE DO ALGARVE

5. Base de Trabalho

- 1 – Definir equipa de trabalho;
- 2 - Revisão do PRIA (Assente na definição/revisão dos sectores Âncora Regionais) em linha com os OT EU 2020;
- 3 – Identificar as internas da Universidade focadas na transferência de ID para a economia Local;
- 4 – Identificar as necessidades e potenciais áreas a desenvolver no mercado;
- 5 – Cruzar oferta e procura;
- 6 – Identificar lacunas e soluções;

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

- Reforçar a IDT e inovação
- Melhorar o acesso, uso e qualidade das TIC
- Melhorar a competitividade das PME's, do sector agrícola e dos sectores das pescas e aquicultura
- Apoiar a mudança para uma economia de baixo teor em carbono, em todos os sectores
- Promover a adaptação às mudanças climáticas, a prevenção e gestão de riscos
- Proteger o ambiente e promover a eficiência de recursos
- Promover o transporte sustentável e remover estrangulamentos nas redes de infraestruturas essenciais
- Promover o emprego e apoiar a mobilidade do trabalho
- Promover a inclusão social e combater a pobreza
- Investir na educação, competências e aprendizagem ao longo da vida
- Melhorar a capacidade institucional e uma administração pública eficiente

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

Concentração:

- Mínimo de 35 a 40% nos 3 objectivos temáticos ligados aos recursos humanos (educação, emprego e aprendizagem ao longo da vida, inclusão social e pobreza)
- Dentro desses objectivos temáticos + capacidade institucional, 70% das verbas do FSE têm que ser concentrados num máximo de 4 prioridades de investimento
- **80% das verbas do FEDER têm que se concentrar em I&D, PME's, TIC e energias renováveis;**
- **Pelo menos 20% das verbas do FEDER tem que se destinar às energias renováveis, co-geração ou eficiência energética (economia de baixo teor de carbono)**

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

30	9 – 11 h	Crescimento Inteligente (RIS3) - Inovação, I&DT (UAlg)	Pppt	PAR
30	11 – 13 h	Crescimento Inteligente (RIS3) - Rede Digital, Redes de Nova Geração		PAR
30	14 – 16 h	Crescimento Inteligente (RIS3) - Inovação, I&DT (Empresas)	Pppt	PAR

Estratégia Europa 2020 – Região Algarve

ALGARVE 2020: uma visão para o Algarve

Visão (proposta)

Fazer do Algarve em 2020 uma Região empresarialmente dinâmica, inovadora e sustentável, capaz de gerar mais e melhor emprego, produzir um conjunto de bens e serviços com um valor acrescentado, recorrendo à inovação constante e ao potencial socioeconómico regional, como instrumentos que permitirão de forma sustentada aumentar a empregabilidade, o rendimento e a eficiência na utilização dos recursos, promovendo a inclusão e a coesão económica, social e territorial.