

# Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

Webinar

17 de Novembro de 2020



ALGARVE  
**ECONOMIA  
CIRCULAR**

## Economia Circular

### Em que consiste?

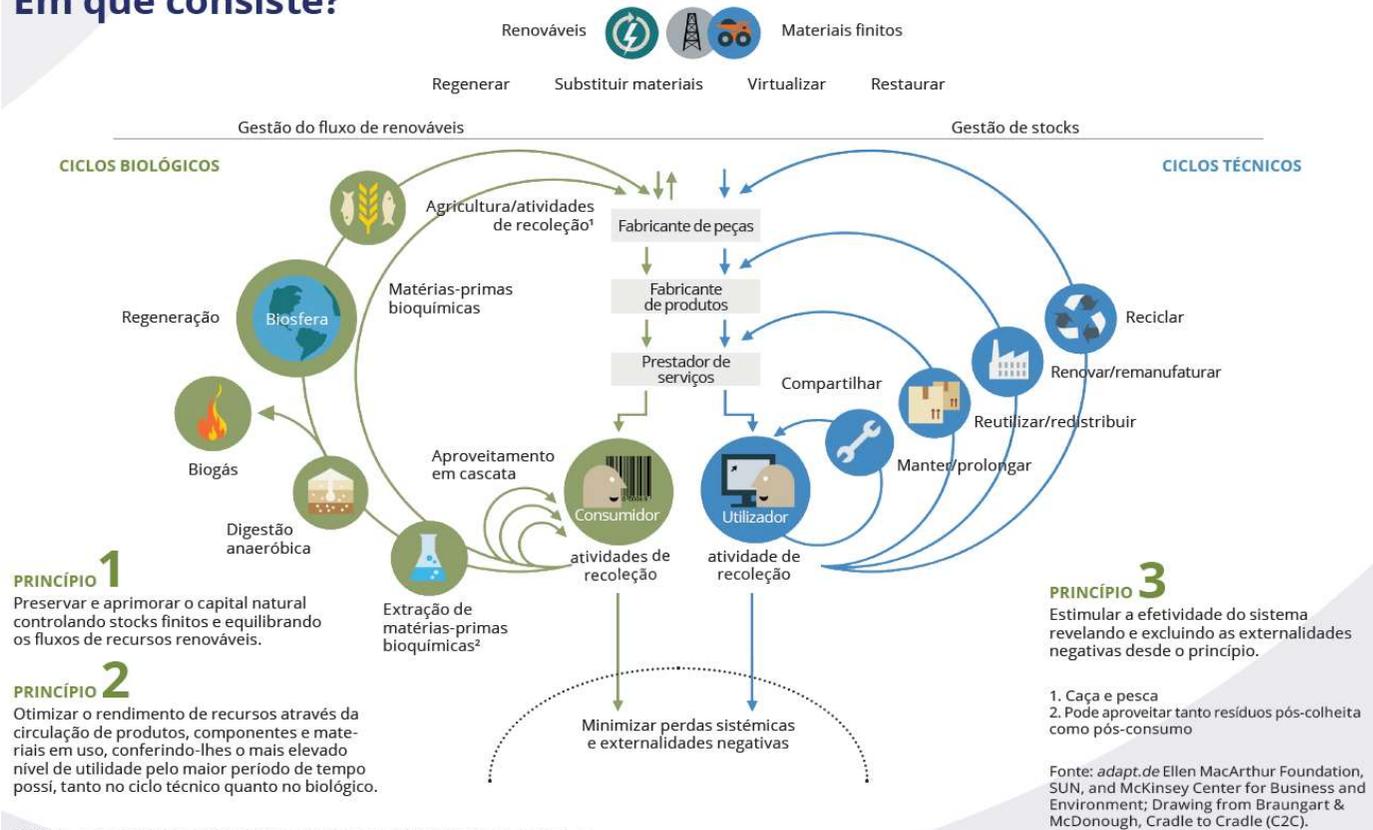


FIGURA 1: PRINCÍPIOS E ESTRATÉGIAS ASSOCIADOS À ECONOMIA CIRCULAR

# Plano de Ação para a Economia Circular (PAEC)

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

### Principais objetivos das Agendas Regionais:

- Definir e implementar estratégias integradas de economia circular de âmbito regional e local
  - Catalisar a mudança no território, numa perspetiva de conjugação de oportunidades e sinergias de atuação
  - Promover a coordenação territorial de políticas públicas
  - Partilhar informação, troca de experiências e boas práticas
- 
- **Resolução do Conselho de Ministros, de 23 de novembro de 2017**

## Linhas de ação

### Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

Gerais

Legais

Infraestruturais

Tecnológicas

Económicas

Educação, Sensibilização, Informação e Divulgação



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

Consumo de materiais no Algarve, em 2016: 7,2 milhões de toneladas de materiais para produção e consumo

**4%** do total do consumo de Portugal

Algarve  
14,5 toneladas por habitante

Portugal  
15,4 toneladas por habitante

**36%** de recursos materiais absorvidos pelas empresas como consumo não produtivo (resíduos, consumíveis e stock).

Principais materiais: minerais não metálicos, biomassa e combustíveis fósseis.



Setores: Alojamento, Construção, Restauração, Atividades Imobiliárias, Atividades Extrativas e Administração Pública.

**33%** de consumo de famílias e empresas **5 toneladas** por habitante

Principais materiais: minerais não metálicos, biomassa e combustíveis fósseis.

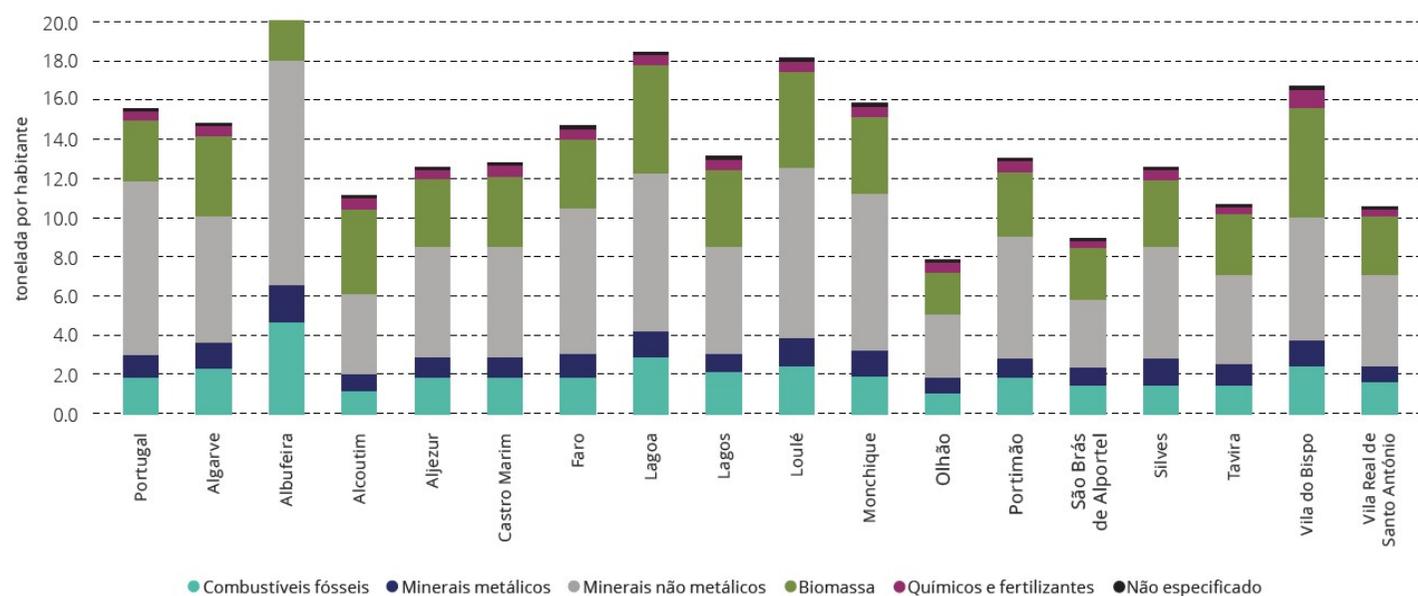


Setores: Fabrico de produtos minerais não metálicos, Agricultura, Pesca e Indústrias Alimentares e Bebidas.



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

### Consumo interno de materiais por habitante em Portugal e nos concelhos Algarvios, em 2016



# Potencial de circularidade

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

Turismo

Resíduos de construção e Demolição

Resíduos urbanos

Efluente tratado Lamas de depuração

Pesca



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

# Potencial de circularidade

Turismo

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular



### Parceiros do Projeto:

- CCDR Algarve
- NERA
- Diputacion de Huelva

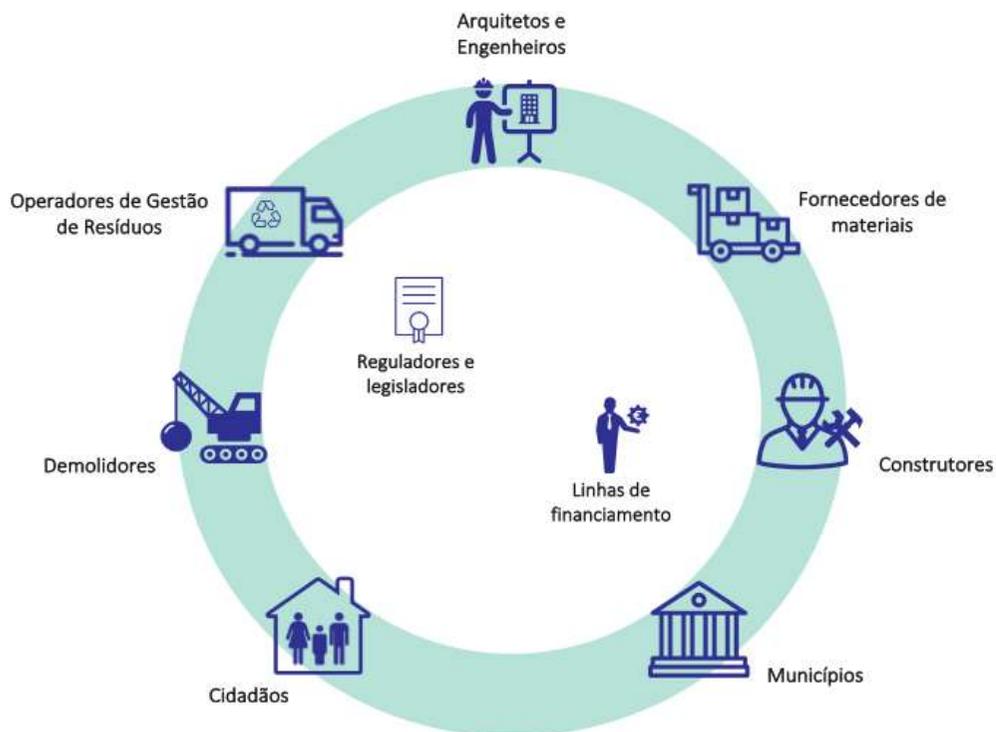


Materiais: Construção e demolição, Colchões, Têxteis, Desperdício Alimentar, Móveis, Embalagens, Plástico, Vidro e Cartão/Papel

# Potencial de circularidade

Resíduos de construção e demolição (RCD)

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular



Plano de ação para os RCD na região do Algarve

Grupo de trabalho – pontos focais dos municípios



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

# Potencial de circularidade

Resíduos urbanos

Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

**Biorresíduos**

**Têxteis**



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

# Potencial de circularidade

Efluente tratado e lamas de depuração

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

tratou em  
**2018**

volume total de  
**42,8 hm<sup>3</sup>/ano**



**732.000**  
hab.equiv.  
população média  
servida anualmente

O efluente tratado pode ser reutilizado para usos compatíveis no interior das instalações (reutilização interna) ou ter usos externos (reutilização externa).



**3.3%**

Volume total de água reutilizada (ApR)

**0,74 hm<sup>3</sup>/ano**

**reutilização  
interna**

água de serviço ou para o uso rega

**0,67 hm<sup>3</sup>/ano**

**reutilização  
externa**

rega de campos de golfe e de espaços verdes e de jardins públicos

**2,75 hm<sup>3</sup>/ano**

**reutilizado  
externamente**

para suporte de ecossistemas e vida aquática

Em 2018 foram produzidas 54.000 toneladas de lamas com potencial uso agrícola



ALGARVE  
**ECONOMIA  
CIRCULAR**

# Potencial de circularidade

Pesca

## Agenda Regional de Transição para a Economia Circular

- Embalagens e Plásticos
- Têxteis e calçado
- Embalagens de esferovite
- Subprodutos de origem animal
- Óleos de motor e embalagens contaminadas

Projeto da Docapesca



ALGARVE  
ECONOMIA  
CIRCULAR

Obrigada

[dsa@ccdr-alg.pt](mailto:dsa@ccdr-alg.pt)

