



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No730313

www.screen-lab.eu



Apresentação do projeto, resultados e follow-up

O projeto SCREEN é uma ação de coordenação e de suporte (CSA) do Horizonte 2020, participado por 17 regiões europeias, cujo objetivo assenta na definição de uma abordagem sistémica e replicável com vista à transição para uma Economia Circular em regiões europeias, no contexto das suas Estratégias de Especialização Inteligente. O projeto foi desenvolvido entre novembro de 2016 e outubro de 2018, seguindo quatro passos distintos, mas interrelacionados:

O *primeiro passo* tratou-se de um procedimento comum para mapear cadeias de valor existentes em cada região. Este procedimento foi muito discutido entre as regiões parceiras, tendo sido redefinido várias vezes. Importa sublinhar que o projeto SCREEN foi participado por regiões com características muito diferentes entre si e, nesse sentido, a identificação de uma metodologia comum foi percecionada como sendo o primeiro sucesso do projeto.

O *segundo passo* consistiu no desenvolvimento de uma abordagem que identificasse sinergias entre as diferentes regiões, de modo a encontrar cadeias de valor comuns e, em particular, a encontrar numa determinada região o elo necessário para desenvolver inter-relações entre cadeias de valor. Esta abordagem foi muito valorizada no contexto da política de coesão graças à sua perspetiva *bottom-up* resultante das necessidades reais identificadas por cada região.

O financiamento de cadeias de valor circulares ao nível inter-regional, através dos fundos estruturais de cada região é uma tarefa extremamente difícil, se não impossível, devido a diversas barreiras administrativas; para ultrapassar tais barreiras, o “Laboratory on Policies” do projeto SCREEN (*Policy Lab*) analisou os instrumentos de financiamento existentes, considerando as suas características e os seus limites, propondo posteriormente um mecanismo inovador que permite usar, de uma forma verdadeiramente sinérgica, tanto os fundos estruturais como os fundos europeus de investigação (*terceiro passo*).

Um ano após um conjunto de discussões internas e graças ao apoio externo da DG REGIO, foi definido um mecanismo designado de “Common Pot” (baseado no Art. 70 dos fundos estruturais). Este mecanismo foi formalizado através de um **Memorando de Entendimento** tendo como primeiro signatário a região italiana da Lazio. Até ao momento, o memorando foi assinado por mais dez regiões europeias estando já identificadas outras regiões que se encontram também dispostas a assinar. Importa sublinhar que este novo mecanismo vai para além do “Selo de Excelência” da Comissão Europeia, uma medida que, na realidade, é explorada em poucas situações e apenas para projetos com um único parceiro. **O procedimento definido pelo Memorando de Entendimento está aberto a qualquer região.**

The four steps of the SCREEN project



Para promover o financiamento conjunto de projetos, por diferentes regiões, o SCREEN *Policy Lab* trabalhou num acordo comum sobre a forma como a “circularidade” de um determinado projeto deveria ser avaliada (*quarto passo*). Isto é também uma necessidade relevante para qualquer região disposta a financiar projetos de



economia circular através dos seus fundos estruturais: de facto, dado que a economia circular é uma nova temática “transversal”, tendo mais de 100 definições diferentes¹, as ferramentas habituais de avaliação de projetos não estão aptas a determinar se e quão mais “circular” é um projeto relativamente a outro. O projeto SCREEN elaborou uma metodologia comparativa com uma abordagem “bottom-up”, testada em alguns projetos regionais já financiados, sendo posteriormente sujeita a discussão e a melhoramentos durante um período de dez meses; o resultado está muito alinhado (ainda que elaborado de um modo completamente independente) com os indicadores incluídos no documento da Comissão Europeia “Monitoring Framework for the Circular Economy” [COM(2018) 29 final]. Esta metodologia foi submetida à consideração dos principais *stakeholders* europeus, tendo recebido 160 respostas francamente positivas e mais de 40 sugestões, originando uma outra versão. Esta nova versão integra também um conjunto de instruções formuladas quer para candidatos, quer para avaliadores, assim como um exemplo prático da sua aplicação.

Resultados do projeto SCREEN

Diretrizes para a análise regional: www.screen-lab.eu/deliverables/SCREEN-D2.1.pdf		17	European Regions
Roadmap para criar cadeias de valor circulares: www.screen-lab.eu/deliverables/D3.1.pdf		12	European Countries
Como financiar projetos transregionais: Common Pot, Memorando de Entendimento e os 11 documentos já assinados pelas regiões: www.screen-lab.eu/Step3.html		+30	International and local workshops
Diretrizes para avaliar a circularidade dos projetos: www.screen-lab.eu/deliverables/D3.3.pdf		6	Policy lab meetings
Metodologia para a cooperação regional: www.screen-lab.eu/deliverables/D5.1_BL.pdf		+20	Circular economy value chains
Manual de recomendações para os decisores de políticas públicas: www.screen-lab.eu/deliverables/D5.3.pdf		+200	Identified emerging ideas
Deliverables do projeto e ferramentas excel: www.screen-lab.eu/deliverables		+20	Potential operational synergies
		+100	cross-regional funding synergies
		11	Signed Memorandum of understandings, Letter of Intents

Follow-Up do projeto SCREEN

Em virtude dos resultados obtidos, que ultrapassaram aquilo que era inicialmente esperado, e o entusiasmo manifestado pelos parceiros, o projeto SCREEN vai continuar como uma rede informal de cooperação entre regiões europeias e aberta a outras regiões e *stakeholders* a operar na área da economia circular. A rede SCREEN é coordenada pelo *Policy Lab* através de um grupo no LinkedIn: www.linkedin.com/groups/13531065/.

A motivação para a criação da rede de cooperação SCREEN vem da sua capacidade em **interligar** regiões tecnologicamente mais e menos avançadas (*champions* e *runner ups*), possibilitando uma oportunidade para que as regiões e os seus *stakeholders* locais aumentem as suas aptidões inovadoras, independentemente do seu ponto de partida. Objetivos comuns de **economia circular** são importantes, tanto para as estratégias regionais de especialização inteligente, como para encontrar oportunidades conjuntas. Sinergias inter-regionais, incluindo aqui, quer sinergias de carácter inovador, quer sinergias ao nível estratégico, são um combustível importante para a rede. A metodologia SCREEN permite um foco na procura de ajustamentos entre capacidades inter-regionais. A rede SCREEN encontra-se a explorar os resultados do projeto tendo já apresentado os seguintes projetos de economia circular, ainda sob avaliação:

- INTERREG EUROPE “Replace”; - INTERREG MED “CircMed”;
- Erasmus+ KA2 Skills Alliance “Circular Economy in Public Administration”;
- Erasmus+ KA2 Capacity Building “Circular Economy Sustainable Nutrition”.

Finalmente, o projeto interno **SCAVENGER** (www.screen-lab.eu/Scavenger.html) foi lançado pelo parceiro Veltha, do projeto SCREEN, para:

- Identificar resultados de projetos do Horizonte 2020 com potencial circular e definir o estado da arte da Economia Circular na Europa.
- Testar estes resultados através do SCREEN *circularity assessment criteria*.
- Promover articulações com as cadeias de valor já identificadas no projeto SCREEN.



Para mais informação visite www.screen-lab.eu ou envie um email para info@screen-lab.eu

¹ J. Kirchherr et Al. - *Conceptualizing the circular economy: An analysis of 114 definitions - Resources, Conservation and Recycling* Volume 127, December 2017, Pages 221-232, (<https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2017.09.005>).