

# CONSTRUÇÃO CIRCULAR



Projeto promovido pela



SMART WASTE PORTUGAL  
BUSINESS DEVELOPMENT NETWORK

Com o apoio do

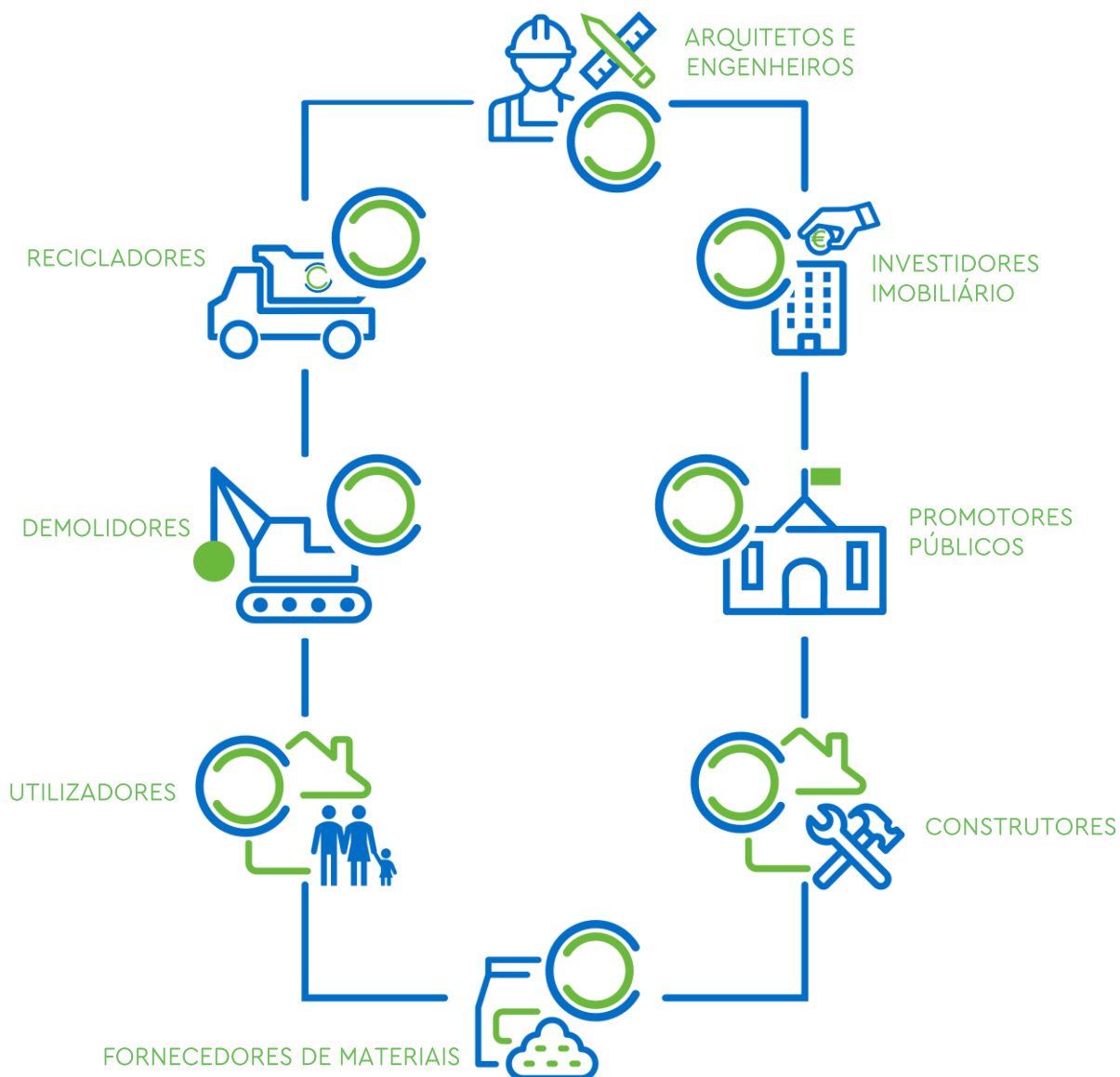
**FUNDO  
AMBIENTAL**

Ministério do Ambiente  
Portugal

**ENEA  
2020** ESTRATÉGIA NACIONAL  
de EDUCAÇÃO AMBIENTAL

## O QUE É A CONSTRUÇÃO CIRCULAR?

A Construção Circular é mais do que a reciclagem dos materiais de construção após a demolição de um edifício ou infraestrutura. Este conceito aplica-se à totalidade da cadeia, sendo que os arquitetos, engenheiros e empreiteiros têm o papel fundamental de garantir que o design dos edifícios tem em consideração a reutilização dos materiais utilizados. Também os utilizadores, empresas e cidadãos, devem estar sensibilizados para a importância da correta gestão dos RCD, garantindo o seu papel enquanto dinamizadores de toda a cadeia da construção.



## PORQUE É IMPORTANTE?

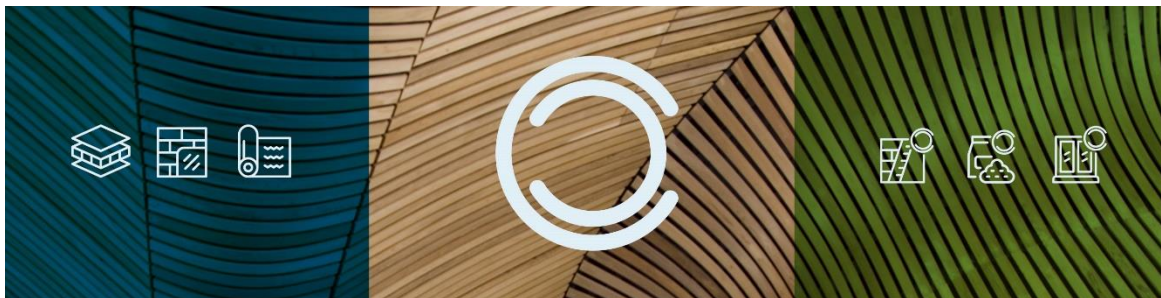
O setor da construção civil é responsável por uma percentagem considerável de resíduos produzidos em Portugal. A má gestão dos Resíduos de Construção e Demolição (RCD) resulta na incorreta utilização no enchimento em pedreiras ou em outros projetos de reabilitação paisagística, bem como na deposição ilegal de resíduos no ambiente.

A implementação de um modelo de Construção Circular que previna a produção dos RCD e incentive a sua valorização é fundamental para a transição do setor para uma Economia Circular, contribuindo para o fecho do ciclo dos materiais.

## SOBRE O PROJETO

A Associação Smart Waste Portugal assume a problemática dos Resíduos de Construção e Demolição como um dos grandes desafios no setor dos resíduos em Portugal, identificando a necessidade de estratégias de comunicação e sensibilização dirigidas aos consumidores, aos municípios, aos promotores, ao meio académico e científico e aos agentes económicos, em particular do setor da construção e de gestão de resíduos.

É neste contexto que está ser desenvolvido o Projeto Construção Circular – Prevenção dos Resíduos de Construção e Demolição.



## OBJETIVOS E AÇÕES

O projeto tem como objetivo promover ações de educação dirigidas aos diversos agentes ao longo da cadeia associada aos RCD, apoiando a sua interação, de forma a promover uma organização da cadeia de valor mais sustentável, em linha com os princípios da economia circular.

Este projeto aposta assim na sensibilização para a prevenção da produção dos RCD assim como para a sua valorização, ao promover a sua incorporação na indústria e na construção, permitindo a diminuição da pegada de carbono dos sectores, a redução da extração de recursos naturais e o desvio de resíduos para aterro.



ESTUDO DE  
CARACTERIZAÇÃO  
DO SETOR DOS RCD



SEMINÁRIOS



CURSO  
ONLINE



MASTERCLASSES



VISITAS TÉCNICAS

## PARCEIROS



## CONTACTOS

**Smart Waste Portugal**  
UPTEC, Polo do Mar Sala B1,  
Avenida da Liberdade  
4450-718 Leça da Palmeira

tel: 00351 220 731 357  
[info@smartwasteportugal.com](mailto:info@smartwasteportugal.com)