

## Acção de Formação

# PLANO DE PREVENÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

O sector da construção civil é responsável por uma parte muito significativa dos resíduos produzidos em Portugal, situação comum à generalidade dos demais estados-membros da União Europeia.

A gestão dos resíduos de construção e demolição (RCD) com o Decreto-Lei n.º 102-D/2020 de 10 de Dezembro altera o regime das operações de gestão de RCD, compreendendo a sua prevenção e reutilização e as suas operações de recolha, transporte, armazenagem, tratamento, valorização e eliminação.

Um dos elementos essenciais consiste na elaboração do plano de prevenção e gestão dos resíduos da construção e demolição, que desafia a uma correta estimativa dos resíduos a produzir, suas tipologias, definição de metodologias e práticas a adoptar nas fases de projecto e execução da obra que privilegiem a aplicação do princípio da hierarquia das operações de gestão de resíduos.

O desenvolvimento do plano não só responde às obrigações legais, como pode ser uma oportunidade de efectuar a gestão e avaliar a possibilidade de adoptar soluções mais eficientes enquadradas na economia circular.

## OBJECTIVOS

A acção de formação tem como objectivo contribuir para a formação técnica no desenvolvimento do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, nomeadamente: assegurando técnicas e informação para a caracterização dos resíduos; soluções a integrar, permitindo o desenvolvimento do plano de forma mais eficiente. Especial destaque é dado à estimativa dos RCDs, possibilidade de redução, reutilização e reciclagem e contributo para a economia circular.

## DESTINATÁRIOS

Engenheiros Cívicos, arquitectos, engenheiros do ambiente e outros profissionais destas áreas e da sustentabilidade, desde o projecto, consultoria, construção/reabilitação à desconstrução, incluindo empresas de fornecimentos de materiais e sistemas para o edificado e infraestruturas.

Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente

fundec.pt



## COORDENAÇÃO E FORMAÇÃO



### Prof. Manuel Duarte Pinheiro

Professor Associado com Agregação do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico.

## PROGRAMA

O programa a acção de formação abrange a precisão de conceitos, abordagem e a sua exemplificação com apresentação de casos práticos.

### 17 de Novembro de 2021

<b>09h00 – 09h30</b>	Recepção dos participantes e abertura da acção de formação.
<b>09h30 – 10h45</b>	Identificação das tipologias de RCDs; Programa para estimativa. (informação documental e analítica) dos RCDs.
<b>10h45 – 11h00</b>	Intervalo para café.
<b>11h00 – 13h00</b>	Hierarquia de gestão de RCDs em projecto e em obra. Assegurar o encaminhamento dos RCD. Abordagens.
<b>13h00 – 14h30</b>	Intervalo para almoço.
<b>14h30 – 16h15</b>	Definição do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição. RCDs actividades a efectuar: dados da obra, caracterização da produção de RCDs, incorporação, prevenção dos resíduos acondicionamento, triagem e outras operações. Oportunidades de economia circular.
<b>16h15 – 16h30</b>	Intervalo para café.
<b>16h30 – 17h45</b>	Orçamentação, recursos necessários, contratação (empresas licenciadas), calendarização.
<b>17h45 – 18h00</b>	Síntese e encerramento da acção de formação.

## OUTRAS INFORMAÇÕES



Carga Horária de 7h



17 de Novembro 2021



Online



9h00 às 18h00



150€ + IVA 23% (184,5€)

A FUNDEC reserva-se no direito de adiar a acção, caso não seja garantido o número mínimo de formandos.

## CONTACTOS

Fernanda Correia / Vanessa Silva

Tel. (+351) 218 418 042

E-mail: [fundec@tecnico.ulisboa.pt](mailto:fundec@tecnico.ulisboa.pt)

[www.fundec.pt](http://www.fundec.pt)