



Seminário de encerramento do projeto C+D:



"Circularidade na Construção: um contributo rentável para a descarbonização"

27 de setembro (3ª feira), 14h30m - 18h

Online e na sala 02.2 do Centro de Congressos do Instituto Superior Técnico, piso -2 (sul) do Pavilhão de Engenharia Civil, Lisboa

INTRODUÇÃO

O sector da construção faz um uso intensivo de recursos e tem um baixo nível, mas um grande potencial, de circularidade. A demolição seletiva permite maximizar a reutilização dos resíduos de demolição, proporcionando a poupança de recursos e a redução do custo da construção nova.

O projeto de investigação "**C+D-Close the loop by Disclosing the benefits of buildings' deconstruction and materials re-use**" (<https://cplusd-platform.pt>) está a ser desenvolvido pelo CERIS, no Instituto Superior Técnico, e pela NORSUS, na Noruega, **financiado pelas EEA grants**. Tem como objetivo desenvolver a plataforma C+D para calcular os benefícios económicos e ambientais da demolição seletiva e reutilização de Resíduos de Construção e Demolição (RCDs).

Este seminário de encerramento do projeto C+D inclui a apresentação desta plataforma, juntamente com outros resultados do mesmo e discussões com especialistas da Noruega e de Portugal sobre a implementação da circularidade no sector da construção nestes países.

PROGRAMA

14h30m Apresentação do projeto C+D e do Seminário - José Silvestre, CERIS, IST
(https://www.site.ceris.pt/?action=employee_detail_modal_new&CodColaborador=531)

14h45m A implementação da circularidade no sector da construção norueguês: aspetos normativos e casos práticos - Mafalda Silva, NORSUS
(<https://norsus.no/en/ansatt/mafalda-silva/>)

15h15m Sustentabilidade e gestão de RCD na reabilitação de edifícios - Vera Durão, CERIS, IST
(http://www.site.ceris.pt/?action=employee_detail_modal_new&CodColaborador=554)

15h45m – Debate

16h00m – *Coffee break*

16h30m Plataforma C+D de cálculo dos benefícios e impactes económicos e ambientais da gestão de RCDs - José Silvestre, CERIS, IST

17h00m Mesa-redonda (em inglês) – A transição digital e ecológica na gestão de RCDs
Round table - Green and Digital transition on CDW management

Moderador (Moderator): José Silvestre, CERIS, IST

Participantes (Participants):

- Anne Rønning, NORSUS (<https://norsus.no/en/ansatt/anne-ronning>)
- Inês Gomes, Smart waste Portugal (<http://www.linkedin.com/in/in%C3%AAs-gomes-5b380871/>)
- Manuel Duarte Pinheiro, CERIS, IST (https://www.site.ceris.pt/?action=employee_detail_modal_new&CodColaborador=595)

17h45m – Debate final

18h00 – Encerramento
