

Para inscrições e mais informações sobre o evento consultar:

ACIV – Maria José (ecocircular@uc.pt)

<https://ecocircular.wixsite.com/ecocirgeoambiental>

Workshop



Economia circular em Geotecnia ambiental

Departamento de Engenharia Civil
Universidade de Coimbra

22 Novembro 2017

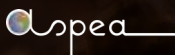
GOLD



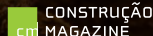
SILVER



APOIOS INSTITUCIONAIS



MEDIA PARTNER



Objetivos

A Universidade de Coimbra (UC) e a Comissão Portuguesa de Geotecnia Ambiental (CPGA) da Sociedade Portuguesa de Geotecnia (SPG), vão realizar no dia 22 de novembro de 2017 no Departamento de Engenharia Civil da UC, o workshop “*Economia circular em geotecnia ambiental*”. Os principais tópicos do Workshop incluem os conceitos e objetivos estratégicos da economia circular, eficiência e desafios societais na utilização dos geomateriais, processamento e tratamento de resíduos e desenvolvimentos recentes para recuperação de áreas contaminadas.

Conferencistas Especiais

Eng. João Pedro Matos Fernandes - *Ministro do Ambiente*
Dra. Helena Azevedo - *Pres. da Comissão Diretiva PO SEUR*
Dr. António Júlio Veiga Simão - *Vice-Presidente da CCDRC*
Eng.ª Luisa Magalhães - *Dir. Ex. da Smart Waste Portugal*
Eng.ª Francelina Pinto - *Diretora Geral da ANIET*

Comissão Organizadora

António Alberto Correia - Presidente da CO, DEC-UC
António José Roque - CPGA (Presidente), LNEC
Maria de Lurdes Lopes - FEUP
Paulo J. Venda Oliveira - DEC-UC
Fernando Pedro Figueiredo - Dep. Ciências da Terra-UC
Alfeu Sá Marques - Coordenador MSc Eng.ª Amb.-UC
Paulo Biscaia – Empresa RCD- S.A.
António Pedro - DEC-UC

Público-alvo:

Profissionais intervenientes na área dos resíduos em geral, incluindo empresários, técnicos, juristas, economistas, académicos e estudantes

Inscrição:

60€ - Membros da UC/CPGA/SPG/LNEC/APA/CCDRC/OE/OET/ ANIET/ASPEA/APG
80€ - Participantes em geral
25€ - Estudantes
A inscrição confere direito à participação em todas as sessões, almoço e pausas para café bem como acesso à documentação do workshop.

09h00-09h30 Sessão inaugural

Plano de ação para a economia circular
Exmo. Sr. Ministro do Ambiente Eng. João P. Matos Fernandes

09h30-11h00 Sessão 1: Economia circular – Conceitos e objetivos estratégicos

A relevância do setor dos resíduos na perspetiva de uma economia circular
Eng.ª Luísa Magalhães, SWP
Contributos do PO SEUR na economia circular
Dra. Helena Azevedo, PO SEUR
Matérias primas críticas para a Europa numa perspetiva circular
Dr. António Júlio Veiga Simão, CCDRC

11h00-11h30 Pausa para café

11h30-13h00 Sessão 2: Eficiência e desafios societais na utilização dos geomateriais

Contributos da indústria extrativa para a economia circular
Eng.ª Francelina Pinto, ANIET
O contributo da SOMINCOR para a economia circular
Dr.ª Mafalda Oliveira, SOMINCOR-Lundin Mining
O modelo da economia circular nas Infraestruturas de transporte
Eng.ª Sofia Santos, Infraestruturas de Portugal
Contributos da educação ambiental para a economia circular
Dr. David Ramos Silva, ASPEA

13h00-14h30 Almoço

14h30-16h00 Sessão 3: Processamento e tratamento de resíduos

Desconstrução seletiva e processamento de RCD
Eng. Paulo Biscaia, RCD
Contributo de uma entidade gestora de RCD para a economia circular
Eng. António Abreu Ferreira, EGRCD
Gestão de resíduos sólidos urbanos (título a confirmar)
Eng. Carlos Pais, ERSUC/EGF
Gestão de resíduos perigosos industriais
Eng. Manuel Simões, ECODEAL

16h00-16h30 Pausa para café

16h30-17h30 Sessão 4: Desenvolvimentos recentes para recuperação de áreas contaminadas

A Biorremediação na recuperação de solos
Prof.ª Paula Morais, Biologia-UC
Nanorremediação de solos contaminados por metais pesados
Prof.ª Graça Rasteiro, Eng.ª. Química-UC
O papel do operador de gestão de resíduos na economia circular e o enquadramento da descontaminação de solos
Dra. Elsa Nascimento, RENASCIMENTO

17h30-18h00 Mesa Redonda/Painel de empresas

18h00-18h30 Sessão de encerramento