



Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

**CIRCULAR N.º 055/2015**

**Assunto: Eventos**

Caros Associados,

Junto enviamos informação relativa a alguns eventos que poderão ser do vosso interesse:

➤

APCMC | Paula Gomes - [paula.gomes@apcmc.pt](mailto:paula.gomes@apcmc.pt)

Pç. Francisco Sá Carneiro, 219, 3º, 4200-313 Porto

Tel.: 225 074 210; Tlm.: 934 891 220; Fax: 225 074 218/9 | Site: [antigo.apcmc.pt](http://antigo.apcmc.pt)

- A Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP) e o Laboratório de Ensaio de Materiais de Construção (LEMC) estão a organizar o Seminário “Resíduos de Construção e Demolição: Um recurso a valorizar” que terá lugar na FEUP no dia 7 de Setembro de 2015. Neste seminário, pretende-se discutir a implementação de medidas adequadas e eficientes nas políticas de gestão e reciclagem de RCD e as mais diversas possibilidades de valorização deste recurso.

Este seminário é dirigido aos diversos intervenientes no sector da construção: projetistas, empresas de construção, donos de obra, técnicos de fiscalização e gestão de obras, organismos da administração pública, universidades e centros de investigação.

Encontra mais informações no folheto em anexo ou em [http://sigarra.up.pt/feup/pt/noticias\\_geral.ver\\_noticia?P\\_NR=44728](http://sigarra.up.pt/feup/pt/noticias_geral.ver_noticia?P_NR=44728)

Sem mais de momento, apresentamos os nossos cumprimentos,

(Iris Vilela)

Lisboa, 11 de junho de 2015.

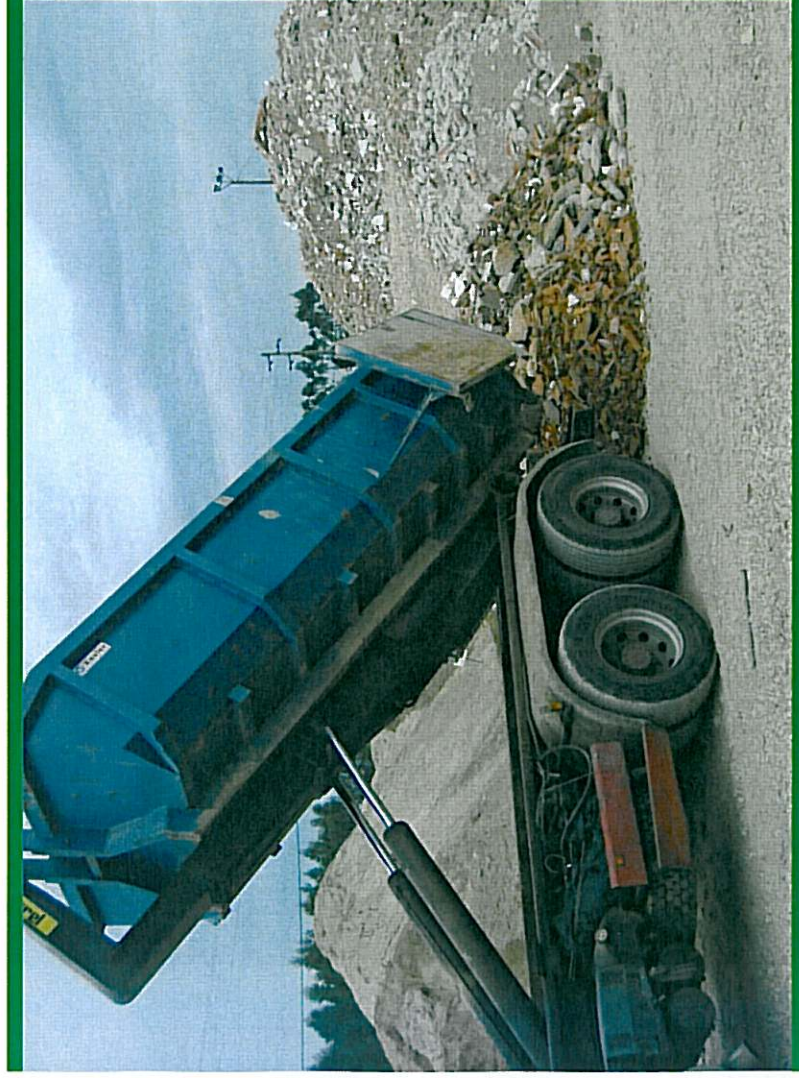
R. D. Filipa de Vilhena, 9 - 2.º Dto. - 1000-134 LISBOA  
(telefone) +351 21 799 53 70/4 - (fax) +351 21 796 40 56

(e-mail) [anipb@netcabo.pt](mailto:anipb@netcabo.pt)  
(web) [www.anipb.pt](http://www.anipb.pt)



# Seminário

Resíduos de Construção e Demolição  
Um recurso a valorizar



**7 de Setembro de 2015**  
**Anfiteatro B032**

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

Organização

**U.PORTO**  
FACULDADE DE ENGENHARIA  
FEUP UNIVERSIDADE DO PORTO

**LEMIC**  
laboratório de ensaio de  
materiais de construção



## ÂMBITO E OBJETIVOS

O setor da construção civil gera grandes quantidades de resíduos resultantes das mais diversas atividades, desde a limpeza do local de implementação da obra, às sobras e desperdícios de materiais durante a construção, às demolições e operações de manutenção, conservação e reabilitação de estruturas e infraestruturas. Por outro lado, a construção civil consome elevadas quantidades de recursos naturais.

O uso adequado dos recursos naturais é um dos pilares fundamentais do desenvolvimento sustentável que se impõe às sociedades atuais. A valorização de resíduos na construção é, por isso, uma necessidade e um caminho a percorrer para a sustentabilidade.

A eficiência na utilização de recursos e matérias-primas inclui-se num dos desafios sociais do Programa-Quadro Comunitário de Investigação & Inovação, o que reflete tratar-se de uma preocupação comum aos cidadãos de toda a Europa. Concomitantemente, é necessário ter em consideração que a Diretiva Quadro "Resíduos" (Diretiva 2008/98/CE), exige que os Estados Membros tomem as medidas necessárias para que até 2020, 70% (em peso) dos Resíduos de Construção e Demolição (RCD) produzidos sejam encaminhados para reciclagem. Neste enquadramento, é fundamental promover a valorização destes resíduos.

Neste seminário, pretende-se discutir a implementação de medidas adequadas e eficientes nas políticas de gestão e reciclagem de RCD e as mais diversas possibilidades de valorização deste recurso. Promovendo a valorização dos RCD, será possível alcançar uma utilização eficaz e eficiente dos recursos naturais, bem como mitigar os impactos ambientais induzidos pela sua extração.

## PUBLICO-ALVO

Este seminário é dirigido aos diversos intervenientes no setor da construção: projetistas; empresas de construção, donos de obra, técnicos de fiscalização e gestão de obras, organismos da administração pública, universidades e centros de investigação.

## COMISSÃO ORGANIZADORA

Castorina Silva Vieira, Presidente  
Álvaro Cunha  
Mária de Lurdes Lopes  
Afonso Serra Neves  
Joana Sousa Coutinho

## SECRETARIADO E INFORMAÇÕES

Ana Matos  
Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto  
Secção de Materiais de Construção  
Rua Dr. Roberto Frias, s/n  
4200-465 Porto  
Tel. : +351 225081613  
Email: [anammm@fe.up.pt](mailto:anammm@fe.up.pt)



## INSCRIÇÃO

Custo de inscrição até 20.07.2011 70€  
após 20.07.2011 80€

As inscrições só serão validadas após receção do comprovativo de pagamento.

## PROGRAMA PROVISÓRIO

8h30	Receção aos participantes
9h00	Sessão de Abertura
9h30	<b>Palestra 1:</b> "Gestão de RCD's – Dimensões críticas e enquadramento legal" <i>Eng.º Vítor Monteiro (CCDR-N)</i>
10h00	<b>Palestra 2:</b> "Resíduos de Construção e demolição: o desafio para 2020" <i>Eng.º Ana Sofia Vaz (Agência Portuguesa do Ambiente)</i>
10h30	<b>Conferência 1:</b> "Estudo de betões com agregados reciclados com base no EC2" <i>Prof. Jorge de Brito (Instituto Superior Técnico)</i>
11h15	Pausa para café
11h45	<b>Palestra 3:</b> "RCD moído no cimento?" <i>Prof. Joana Sousa Coutinho (Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto)</i>
12h 15	<b>Palestra 4:</b> "Gestão de RCD. A perspetiva de um operador de resíduos - Problemas e soluções" <i>Dr. Paulo Biscaia (RCD, SA)</i>
12h45	Almoço
14h15	<b>Conferência 2:</b> "Gestão dos Resíduos de Construção e Demolição" <i>Prof. Saïd Jalali (Universidade do Minho)</i>
15h00	<b>Palestra 5:</b> "Aplicação de Resíduos de Construção e Demolição (RCD) em Infraestruturas de Transporte" <i>Prof. José Neves (Instituto Superior Técnico)</i>
15h30	<b>Palestra 6:</b> "Aplicação de RCD em processos construtivos de aterros e pavimentos" <i>Dr. Jorge Gonçalves (LYNX ENGINEERS)</i>
16h00	Pausa para café
16h30	<b>Palestra 7:</b> "Utilização de RCD em estruturas de drenagem de obras geotécnicas e infraestruturas de transporte" <i>Inv. António Roque (Laboratório Nacional de Engenharia Civil)</i>
17h00	<b>Palestra 8:</b> "Utilização de RCD em aterros reforçados com geossintéticos" <i>Prof. Castorina Vieira (Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto)</i>
17h30	Debate
18h00	Sessão de encerramento





# Seminário

Resíduos de Construção e Demolição  
Um recurso a valorizar

## FICHA DE INSCRIÇÃO

NOME

EMAIL

TEL

### FATURA/RECIBO:

EMPRESA/INSTITUIÇÃO:

MORADA:

CÓDIGO POSTAL:

LOCALIDADE:

PAÍS:

NIF:

PARTICIPANTE  ESTUDANTE

VALOR DE INSCRIÇÃO:

FORMA DE PAGAMENTO:

Dados para pagamento:

Transferência bancária: LEMC – Laboratório de Ensaio de Materiais  
NIB: 0007 0406 0017580000 08  
IBAN: PT50 0007 0406 0017580000 08  
SWIFT/BIC: BESCPTPL  
NOVO BANCO

Cheque: à ordem de LEMC – Laboratório de Ensaio de Materiais

Por favor enviar para: [anamm@fe.up.pt](mailto:anamm@fe.up.pt)