



Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

CIRCULAR N.º 051/2017

Assunto: **EVENTOS**

Caros Associados,

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

- Vimos informar que o prazo para inscrição no seminário sobre *Conservação do Património em Betão* foi prolongado até dia **12 de junho**.



Conservação do Património em Betão, organizado por Eduardo Júlio (IST), a realizar no Instituto Superior Técnico, Lisboa, a 23 de junho de 2017.

Preços: Geral - € 90; Sócios GPBE - € 35; Estudantes - € 25

Mais informações e inscrições em www.gpbe.pt

Programa em anexo.



Grupo Português de Betão Estrutural
Avenida do Brasil, 11101
1150-068 Lisboa

tel: 218 443 307
e-mail: gpbe@gpbe.pt
www.gpbe.pt

- O 3º Congresso Luso-Brasileiro de Materiais de Construção Sustentáveis (CLBMCS 2018) irá realizar-se em Coimbra, entre 14 e 16 de fevereiro de 2018, com o objetivo de se discutirem os novos avanços científicos e industriais no desenvolvimento e aplicação dos materiais de construção sustentável.

Poderão participar neste evento e submeter uma comunicação nos temas: **Materiais Inovadores; Materiais Naturais; Materiais com incorporação de resíduos e subprodutos; Materiais cimentícios de menor impacto; Construção sustentável e eficiência energética; Bioarquitetura; Aspetos sociais, económicos e de segurança, etc..**

Para mais informação e novidades, visite a página do congresso em www.clbmcs2018.uc.pt. O secretariado do congresso encontra-se também à sua disposição para qualquer questão adicional em clbmcs2018@itecons.uc.pt.

**CLB
MCS 2018**
Coimbra-Portugal
14 a 16 de fevereiro

Sem mais de momento, apresentamos os nossos cumprimentos e os votos de um bom fim de semana.

(Iris Vilela)

Lisboa, 09 de junho de 2017

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
(web) www.anipb.pt

SEMINÁRIO

Conservação do Património em Betão

Organizador: Eduardo Júlio

IST, Lisboa, 23 de Junho de 2017



Objetivo

O objetivo deste seminário, destinado a engenheiros civis, arquitetos, entre outros técnicos superiores, é dar a conhecer as especificidades a ter em conta na conservação do património em betão à vista. Em particular, abordam-se os seguintes aspetos: (i) princípios para a conservação do património construído, (ii) formulação de betões com requisitos especiais de cor e textura; (iii) caracterização do estado de conservação de superfícies em betão aparente através de processamento de imagem, e (iv) restauro de elementos em betão aparente. Além dos fundamentos teóricos, fornecem-se as bases para a sua aplicação prática e apresentam-se casos de estudo ilustrativos.

Programa

09h00 – 09h30	Sessão de abertura. Entrega de documentação.
09h30 – 10h30	Princípios para a conservação do património construído em betão estrutural <i>Eduardo Júlio (IST)</i>
10h30 – 11h30	Identificação e caracterização automática de anomalias em estruturas em betão aparente através de processamento de imagem <i>Jónatas Valença (IST)</i>
11h30 – 11h45	Café
11h45 – 12h45	A Conservação do Património do Século XX: Riscos e Oportunidades <i>Teresa Ferreira (FAUP)</i>
12h45 – 13h15	Discussão
13h15 – 14h15	Almoço
14h15 – 15h15	Formulação de betões com requisitos especiais de cor e textura <i>Hugo Costa (ISEC)</i>
15h15 – 16h15	Restauro de elementos estruturais em betão aparente <i>Judite Miranda (IST)</i>
16h15 – 16h30	Café
16h30 – 17h00	Discussão

Inscrições

A realização do Seminário está condicionada a um número mínimo de inscrições, que devem ser feitas até 9 de Junho de 2017.

O custo da inscrição é o seguinte:

Sócios de GPBE ^(*)	35€
Geral	90€
Estudantes	25€

^(*)Sócios à data da divulgação do presente seminário

Inclui-se no custo da inscrição a documentação a fornecer e os cafés.

A inscrição deverá ser efetuada através do site do GPBE: <http://www.gpbe.pt>