



**ANIPB**

Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

**CIRCULAR N.º 062/2018**

Assunto: **Formação**

Caros Associados,

Junto enviamos informação relativa a próximos eventos de Formação:



O plano de formação da APEB para o ano de 2018 está online em [www.apeb.pt](http://www.apeb.pt).  
 Informamos sobre as ações programadas para os meses de setembro e outubro de 2018.  
 Para visualizar o conteúdo programático clique sobre o código da ação.  
 As inscrições podem ser feitas on-line ou para o e-mail [geral@apeb.pt](mailto:geral@apeb.pt). Neste caso, descarregue [aqui o formulário](#).

ACÇÕES DE FORMAÇÃO	Duração	Local	Datas de realização	Preço <sup>1,2</sup>
<b>T008</b> Apresentação da nova norma do betão – NP EN 206	7 h	Lisboa	25 Set.	€ 160
<b>T027a</b> Novo acervo regulamentar do betão e das estruturas: Atualização técnica para diretores de obra	7 h	Lisboa	16 Out.	€ 165
<b>T004</b> Formulação de composições de betões	Módulo base 21 h	Lisboa	22 a 24 Out.	€ 435
	Módulo suplementar 14 h	Lisboa	25 e 26 Out.	€ 300

<sup>1</sup> O valor apresentado está sujeito às seguintes condições:  
 -- Mais de um participante na mesma ação: 5% desconto;  
 -- Membros da APEB: 20% desconto;  
 -- Membros da ANIPB: 10% desconto;  
 -- Membros da APFAC: 10% desconto.  
<sup>2</sup> isento de IVA.

Além das ações previstas, é sempre possível organizar outras ações caso haja um número suficiente de interessados.

Também é possível organizar ações formativas em regime de exclusividade para uma organização. Consulte os nossos serviços em [geral@apeb.pt](mailto:geral@apeb.pt). A APEB possui diversos cursos de formação profissional estruturados e direcionados para a indústria da construção civil e obras públicas.

Com vasta experiência na formação profissional, a APEB encontra-se certificada pela DGERT, Direcção-Geral do Emprego e das Condições de Trabalho (Certificado n.º 0713/2013).

João Duarte  
Diretor Executivo



ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO  
Av.ª Conselheiro Barjona de Freitas, 10A  
1500-204 LISBOA PORTUGAL  
Tel: +351 217 741 925 | Email: [geral@apeb.pt](mailto:geral@apeb.pt) | Internet: [www.apeb.pt](http://www.apeb.pt)



ENTIDADE FORMADORA CERTIFICADA

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)



Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

**De:** Fernando Tomás [<mailto:ftomas@lnec.pt>] **Em nome de:** [divulgacao@lnec.pt](mailto:divulgacao@lnec.pt)  
**Assunto:** . LNEC / ISEL . Recordamos - Curso "Conservação, reabilitação e restauro de revestimentos tradicionais - da ciência à obra" 15, 16 e 17 de outubro 2018 | ISEL, Lisboa

Ex.<sup>mo(s)</sup> Senhor<sup>as</sup>,

Na sequência do grande êxito alcançado com a 1ª edição, vem o ISEL em parceria com o LNEC, lançar a 2ª edição do curso curto "Conservação, Restauro e Reabilitação de Revestimentos Tradicionais – da Ciência à Obra", que decorrerá durante 3 dias, em horário laboral, nas instalações do ISEL (salas de aula e laboratórios), focando-se no património artístico tradicional aplicado em paredes e tetos de edifícios: **rebocos tradicionais, estuques e azulejos**.

Pretende estabelecer pontes entre as áreas da engenharia civil, arquitetura, conservação e restauro, química e artes e fazer também a ligação entre a ponta do conhecimento científico (transmitido pelos mais elevados especialistas nacionais) e as condicionantes da obra (transmitidas por técnicos de investigação e mestres aplicadores).

Cada tema será abordado durante um único dia, de duas formas distintas:

- Manhãs: palestras de conteúdo essencialmente científico;
- Tardes: oficinas de aplicação prática por forma a integrar perfeitamente a teoria com a prática e o saber fazer.

Anexos: Programa e Ficha de inscrição

Para o esclarecimento de qualquer questão adicional, deverá ser contactada a coordenação do curso através de e-mail: [cristinaborges@dec.isel.pt](mailto:cristinaborges@dec.isel.pt) / [mhenriques@dec.isel.pt](mailto:mhenriques@dec.isel.pt) ou por telefone: 966142404.

Melhores cumprimentos,



Apresentamos os nossos cumprimentos,

(Íris Vilela)

Lisboa, 27 de agosto de 2018

## FICHA DE INSCRIÇÃO

Empresa:

Contacto:  Tel.:

NIPC:  Fax:

E-mail:

Morada:

Associação: APEB  ou ANIPB  ou APFAC : N.º \_\_\_\_\_

Acção

Data:  Local

### Identificação dos formandos:

Nome completo	Idade	Formação académica

### OBSERVAÇÕES:

1- A APEB reserva-se o direito de cancelar a realização deste curso, caso não seja atingido o número mínimo de participantes, reembolsando os inscritos dos pagamentos entretanto efectuados.

2 - A APEB aceita o eventual cancelamento da inscrição, com reembolso total, desde que seja efectuado até cinco dias úteis antes da data de início da acção. Cancelamentos efectuados posteriormente serão sujeitas ao pagamento de 25% do custo de participação, para compensação das despesas administrativas e dos prejuízos sofridos por cancelamento de última hora.

3 - A APEB poderá utilizar os dados constantes da presente ficha para efeitos de tratamento estatístico, como balanço da sua actividade formativa.

4 - A APEB poderá ainda divulgar a identificação e os contactos, para efeitos de eventual auscultação pelo Sistema de Acreditação, sujeita a uma aceitação por parte dos visados. Por favor indique se autoriza a APEB a facultar a informação desta ficha de inscrição para este fim: Sim  Não .

5 - Todos estes dados são para uso exclusivo da formação APEB sendo salvaguardada a sua confidencialidade.

Data: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Por favor, preencher e enviar esta ficha para [geral@apeb.pt](mailto:geral@apeb.pt)**

**CURSO- 15, 16 E 17 DE OUTUBRO DE 2018**

# CONSERVAÇÃO, REABILITAÇÃO E RESTAURO DE REVESTIMENTOS TRADICIONAIS - DA CIÊNCIA À OBRA-

**Palestras  
(9h00-13h00)**

**Oficinas  
(14h00-18h30)**

**15 out.  
REBOCOS**

Rebocos Antigos: Como Intervir?  
**ROSÁRIO VEIGA (LNEC)**

Métodos e técnicas para a conservação e restauro de revestimentos antigos com base em cal

**MARTHA TAVARES (LNEC)**

Conservação e restauro práticos de argamassas tradicionais

**BENTO SABALA (LNEC)**

**16 out.  
ESTUQUES**

Estuques em Edifícios Antigos: Conservação e Restauro com produtos compatíveis

Natural ou artificial? Revestimentos decorativos de imitação de pedra em stucco marmo/escaiola

**TERESA FREIRE (LNEC)**

Oficina de estuques

**MARCO AURÉLIO  
(ESTUCADOR)**

**17 out.  
AZULEJOS**

Integração do Azulejo na obra e suas consequências

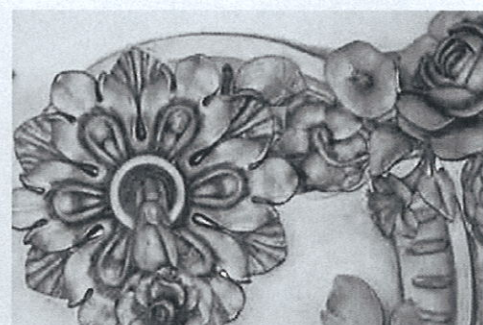
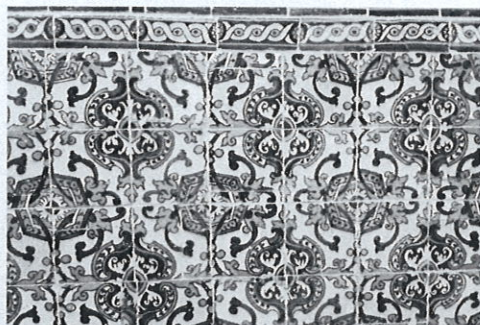
**M<sup>a</sup> DE LURDES ESTEVES (MUSEU DO AZULEJO)**

Revestimentos aulejares de fachada: degradação e intervenção

**ANA LUISA VELOSA (UNIVERSIDADE DE AVEIRO)**

Argamassas para assentamento de azulejos antigos

**LUIS MARIZ  
DDL**



**inscrição normal: 340 euros**  
**descontos: 10% estudantes e membros da OET**

**Organização:** Prof. Cristina Borges e Prof. Dulce Henriques

**Contactos:** 919712504, 966142404

cristinaborges@dec.isel.pt, mfhenriques@dec.isel.pt

**Local: ISEL- Instituto Superior de Engenharia de Lisboa**  
Edifício Ferreira Cardoso (metro Chelas)



**LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL**

## 2ª edição do Curso

Conservação, Reabilitação e Restauro de Revestimentos Tradicionais  
- da Ciência à Obra

**15, 16 e 17 de outubro de 2018**

ISEL/Potitec&ID - LNEC

### Ficha de inscrição

#### Dados gerais

Nome:

Endereço:

Código postal, localidade:

Telefone:

NIF:

Número de Identificação Civil:

e-mail:

Estudante  Não

Membro OET  Não

Duração: CC; 2D;1D

CC  340 €

CC- Curso Completo; 1D=1 dia; 2D=2 dias

Valor da inscrição (calculado automaticamente pela folha)

Factor de redução: 0%

Valor da inscrição: 340 €

#### Dados para emissão de factura/recibo (Preencher apenas se os dados forem diferentes dos pessoais)

Entidade:

Endereço:

Código postal, localidade:

Telefone:

NIF:

#### Forma de pagamento

O pagamento deve ser efectuado por transferência bancária para:

**IBAN: PT50 0035 0325 00010758730 79**

POLITEC&ID – Associação para o Desenvolvimento de Conhecimento e Inovação

Estrada de Benfica, 529. 1549-020 Lisboa

Depois de efetuada a transferência bancária, deve ser enviada uma cópia da ficha de inscrição, juntamente com o comprovativo de pagamento para o seguinte endereço de e-mail: [cristinaborges@dec.isel.pt](mailto:cristinaborges@dec.isel.pt)

Será sempre enviado um e-mail de resposta confirmando a recepção da ficha de inscrição e do comprovativo de pagamento.

A factura será enviada por correio eletrónico para o e-mail pessoal. Caso deseje que seja também enviada para outro endereço de e-mail, indique qual:

Para o esclarecimento de qualquer questão adicional poderá contactar a coordenação do curso através de e-mail ([cristinaborges@dec.isel.pt](mailto:cristinaborges@dec.isel.pt) ou [mfhenriques@dec.isel.pt](mailto:mfhenriques@dec.isel.pt)) ou pelo telemóvel nº 966142404