ANIPB

Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

CIRCULAR N.º 039/2012

Assunto: **FORMAÇÃO PROFISSIONAL: APCER//iforma//COMPETINOV//FUNDEC**

Caros Associados,

Junto enviamos informação relativa a ações formativa de diversas entidades:

- A APCER – Associação Portuguesa de Certificação apresenta o seu **Plano de Formação** em diversas áreas de intervenção e nas modalidades inter e intra empresa. Para visualizarem o mesmo bastará acederem à seguinte hiperligação: http://www.apcer.pt/media/unef/PLANO_FORMACAO_APCER_2012_12-03.pdf

- A *iforma* - Associação de Apoio aos Fornecedores de Produtos da Construção, entidade acreditada pela DGERT, tem inscrições abertas para o curso **"Gestão Eficaz de Cobranças"**, que decorrerá no dia 30 de Maio de 2012, no Porto.

  Para mais informações deverão consultar o sítio da iforma em **www.iforma.pt**

- A COMPETINOV irá desenvolver, no âmbito da Academia-PME do IAPMEI, uma acção de formação-consultoria em **Internacionalização**. Assim, poderão usufruir sem qualquer custo, de uma ação de formação para um dos gestores ou quadros superiores das vossas empresas.

  Para mais informações sobre o programa podem consultar o seguinte *hiperligação*: **http://www.iapmei.pt/iapmei-art-03.php?id=2459** ou a brochura enviada em anexo.

  Estão abertas as inscrições às empresas interessadas, sendo que, para o efeito deverão preencher a ficha de inscrição em anexo e enviá-la para o correio electrónico: joana@competinov.pt

  Para mais informação contactar: Joana Campos: 253 20 88 20 ou 965 164 643.

- De seguida, informação relativa a dois Cursos da FUNDEC - Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil, que poderão ser do vosso interesse:

  ✓ Curso **"BETÕES LEVES ESTRUTURAIS - FORMULAÇÃO E COMPORTAMENTO"**, cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

  Coordenação: Prof. Augusto Gomes (IST), Prof.ª Ana Paula Pinto (IST) e Prof. José Alexandre Bogas (IST)

  Data: 20 e 21 de Junho de 2012

  Horário: 14h30 às 18h00

  Local de realização: Instituto Superior Técnico, Pavilhão de Engenharia Civil, Sala V1.01 (Piso 1), Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa

  Custo de inscrição: 300€ + IVA à taxa de 23% (369€)

NIF: 500844291. Data da Constituição 07/08/1975 Publ. D.R. 16/10/1975. CAE 91110.

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

(e-mail) anipb@netcabo.pt
(web) www.anipb.pt

ANIPB

Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

✓ Curso **"DIMENSIONAMENTO SÍSMICO DE ESTRUTURAS DE BETÃO"**, cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

Coordenação: Prof. João Almeida (IST) e Prof. António Costa (IST)

Data: 4 e 5 de Julho de 2012

Horário: 14h30 às 18h30

Local de realização: Instituto Superior Técnico, Pavilhão de Engenharia Civil, Sala V1.01 (Piso 1), Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.

Custo de inscrição: 300€ + IVA à taxa de 23% (369€).

Cumprimentos e votos de um bom fim-de-semana.

O Secretariado

(Íris Vilela)

Lisboa, 18 de Maio de 2012

NIF: 500844291. Data da Constituição 07/08/1975 Publ. D.R. 16/10/1975. CAE 91110.

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

(e-mail) anipb@netcabo.pt
(web) www.anipb.pt

Apoio à Internacionalização de PME
Academia de PME do IAPMEI-COMPETINOV

academia de pme
O saber faz crescer

competinov

Sobre este programa

1. Programa de Formação-Ação sobre Internacionalização

2. Dirigida a empresários, quadros gestores executivos;

3. Tem a duração de 9 meses

4. Totalmente financiado pelo POPH do QREN, não tem qualquer custo para as empresas;

5. O programa integra:

Formação em Sala (em formato de workshops temáticos);

Formação Personalizada na Empresa (com apoio de um Formador-Consultor);

6. Os workshops temáticos nas diversas áreas pertinentes à internacionalização, decorrerão em Braga (sextas e sábados, de sete em sete semanas), excetuando a primeira e quarta sessões que decorrerão em regime residencial no AXIS Ofir Beach Resort Hotel.

7. A primeira sessão será nos dias **29/30 de Junho de 2012;**

8. Os workshops serão ministrados por especialistas com experiência prática nas diferentes áreas e temáticas críticas à Internacionalização;

9. Todos os workshops terão uma orientação essencialmente prática, fornecendo sempre que possível ferramentas para que o empresário ou quadro superior possa implementar as mesmas na empresa.

10. Mediante as necessidades de cada empresa em particular, será selecionado um formador-consultor especializado nos fatores críticos de sucesso da mesma, que efetuará o acompanhamento à empresa durante o programa.

11. Só poderá beneficiar deste programa um empresário ou quadro superior por empresa.

Requisitos de participação das empresas no programa

Não dívida à Fazenda Pública e à Segurança Social;

Não ter participado em nenhum dos seguintes programas de Formação/Ação:

Formação PME (AEP) ou

QI-PME;

As empresas candidatas não poderão ter mais de 100 trabalhadores.

Inscrições abertas!

Para o efeito preencha a ficha de inscrição em anexo e envie para:

email: joana@competinov.pt

Para mais informação contactar:

Joana Campos: 253 208820/ 965164643

Rua Dr. Felicíssimo Campos,

Casa Madre de Deus, Maximinos,

4700-224 Braga

GPS: N 41º32.536' ; W 8º26.070'

Tel.: +351 253 20 88 20

Fax: +351 253 20 88 21

info@competinov.pt

IAPMEI POPH

academia de pme
O saber faz crescer

compet.nov

PFA_02 – FICHA DE INSCRIÇÃO DE EMPRESAS

(a preencher pela PME Destinatária)

ACÇÃO 2

Notas de preenchimento	• Este modelo deve ser preenchido pela PME Destinatária em suporte informático e depois assinada pelo representante da empresa e também pelo formando; • Todos os campos da ficha são de preenchimento obrigatório

(Pré-preenchido pela Entidade Beneficiária)

PROGRAMA DE FORMAÇÃO-ACÇÃO ACADEMIA DE PME	
Designação da acção	Internacionalização

(A ser preenchido pela PME Destinatária)

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA			
Designação social			
Nº Identificação Fiscal (NIPC)			
Morada (sede social)			
Localidade		Código Postal	
Telefone		Site	
Email			
Nome do responsável da PME			
Cargo / Função		Email	

FORMANDO			
Nome completo			
Telefone		E-mail	
Cargo na empresa			
Habilitações literárias	12º ano ☐ Curso de Especialização Tecnológica ☐ Bacharelato ☐ Licenciatura ☐ Mestrado ☐ Doutoramento ☐ Outros _____		
Data de nascimento	dd-mm-aaaa	Naturalidade	
Nº do BI / CC / Passaporte Validade	_____ dd-mm-aaaa	Nacionalidade	
Nº Identificação Fiscal (NIF)			

academia de pme
O saber faz crescer

compet.nov

ESTRUTURA DA EMPRESA			
Data de constituição			
Caracterização Jurídica	Empresário em nome individual ☐ Sociedade por quotas ☐ Sociedade Anónima ☐	Sociedade unipessoal ☐ Outra ☐_____	
CARACTERIZAÇÃO DA EMPRESA			
Estrutura Organizacional	Micro (< 10 rh) ☐	Pequena (< 50 rh) ☐	Média (> 51 rh) ☐
Nº trabalhadores 2012		Volume de negócios 2011	
CAE (Rev. 3)			
Actividade (descritivo)			
Principais Produtos/Serviços			
Mercados geográficos relevantes	Portugal ☐ Espanha ☐	Resto Europa ☐ Ásia ☐	África ☐ Outros ☐ _____
Quota de Exportação 2011 (%)	Até 25% ☐ 76% a 100% ☐	de 26% a 50% ☐ Não aplicável ☐	de 51% a 75% ☐

Responsável da PME	(assinatura)
Formando	(assinatura)

A Entidade Beneficiária declara ter verificado os requisitos de elegibilidade definidos pela tipologia de intervenção

dd-mm-aaaa

(assinatura do Gestor de Formação)

Os dados recolhidos nesta ficha de inscrição são utilizados unicamente para efeitos da gestão do Programa Formação-Acção e para divulgação dos serviços de Formação da Academia de PME.

IAPMEI POPH

Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura

BETÕES LEVES ESTRUTURAIS - FORMULAÇÃO E APLICAÇÃO

20 e 21 de Junho de 2012

Coordenação:
Prof. Augusto Gomes (IST)
Prof.ª Ana Paula Pinto (IST)
Prof. José Alexandre Bogas (IST)

OBJECTIVOS

Nesta acção de formação pretende-se transmitir aos formandos conhecimentos no domínio da formulação, produção e comportamento dos betões estruturais de agregados leves (BEAL), cuja experiência e conhecimento técnico existente, a nível nacional, ainda é relativamente limitado. Será dado ênfase à formulação e aplicação dos BEAL.

DESTINATÁRIOS

O curso destina-se a engenheiros, arquitectos e outros profissionais ligados à construção, à reabilitação e ao projecto de estruturas, que não possuam conhecimentos no domínio dos betões leves estruturais.

ESTRUTURA

A acção de formação está organizada nos seguintes seis módulos.

Módulo I - Introdução aos betões leves estruturais - Enquadramento dos BEAL e dos principais aspectos relativos aos seus domínios de aplicação.

Módulo II – Enquadramento do comportamento mecânico e durabilidade dos BEAL - Abordagem de alguns dos principais aspectos relativos ao comportamento mecânico e durabilidade dos betões leves estruturais, com destaque para as diferenças mais relevantes face aos betões de massa volúmica normal.

Módulo III – Formulação dos BEAL - Análise de propriedades relevantes dos agregados leves e do seu comportamento no betão. Formulação dos BEAL e abordagem de um exemplo de aplicação a produzir e caracterizar no estado fresco no âmbito do Módulo V.

Módulo IV – Produção e aplicação dos BEAL - Referência a alguns aspectos particulares relacionados com a produção e colocação dos BEAL em obra.

Módulo V – Sessão de laboratório - Produção e caracterização no estado fresco de um BEAL formulado de acordo com a metodologia apresentada no módulo III.

Módulo VI – Exemplo de produção de um BEAL em Portugal - Apresentação de um exemplo real de produção de um BEAL em Portugal.

PROGRAMA*

Quarta-feira, 20 de Junho de 2012

14h30-14h45	**Recepção dos participantes.** Inscrição e recolha de documentação.
14h45-15h30	**Módulo I - Introdução aos betões leves estruturais** Objectivos do curso. Enquadramento dos betões estruturais de agregados leves (BEAL). Principais desenvolvimentos no domínio dos BEAL.
15h30-15h45	Intervalo
15h45-16h45	**Módulo II – Enquadramento do comportamento mecânico e durabilidade dos BEAL** Principais aspectos relativos ao comportamento mecânico e de durabilidade dos BEAL e diferenças mais relevantes face aos betões de massa volúmica normal.
16h45-17h00	Intervalo
17h00-18h00	**Módulo III - Formulação dos BEAL – Parte 1** Principais características dos agregados leves (AL). Comportamento dos AL no betão. Formulação dos BEAL.

Quinta-feira, 21 de Junho de 2012

14h30-15h30	**Módulo III - Formulação dos BEAL – Parte 2** Formulação dos BEAL.
15h30-15h45	Intervalo
15h45-16h30	**Módulo IV - Produção e aplicação dos BEAL** Aspectos específicos relativos à produção e colocação dos BEAL em obra.
16h30-17h00	**Módulo V - Laboratório** Produção e caracterização no estado fresco de um BEAL, em laboratório.
17h00-17h15	Intervalo
17h15-18h00	**Módulo VI - Exemplo de produção de um BEAL em Portugal.** Produção e aplicação - exemplo de um caso Nacional
18h00	**Conclusão do curso.**

** Este programa pode estar sujeito a alterações.*

LOCAL E HORÁRIO

Local de realização: Instituto Superior Técnico, Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.

Horário: 14h30 às 18h00.

CERTIFICADO

Os participantes que frequentem o curso receberão um Certificado de Frequência de Formação Profissional.

INSCRIÇÕES

Custo: 300€ + IVA à taxa 23% (369€).

O pagamento deverá ser efectuado antes do início do curso por transferência bancária para o NIB 0035 0373 0001 0891 53017, (agradece-se o envio do comprovativo), ou por cheque emitido à ordem de FUNDEC e enviado para: FUNDEC - IST - DECivil, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.
O participante que pretenda cancelar a inscrição no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.

A FUNDEC reserva-se no direito de adiar ou cancelar o curso, caso não se atinja o número mínimo de formandos (12).

SECRETARIADO

FUNDEC
Fernanda Correia / Vanessa Silva
Tel.: 21 841 80 42
Fax: 21 841 81 93
E-mail: fundec@civil.ist.utl.pt
Internet: http://www.civil.ist.utl.pt/fundec

FUNDEC
Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura

BETÕES LEVES ESTRUTURAIS – FORMULAÇÃO E COMPORTAMENTO

20 e 21 de Junho de 2012

Coordenação:
Prof.º Augusto Gomes (IST)
Prof.ª Ana Paula Pinto (IST)
Prof.º José Alexandre Bogas (IST)

Nome completo:	Título:

E-mail:	Telemóvel:	Nº Membro O.E.:

Residência:

Código Postal:		Localidade:	
Naturalidade:		Nacionalidade:	

Data de Nascimento:	Cartão de Cidadão:	Bilhete de Identidade:	Arquivo de Identificação:	Data de Emissão:	Contribuinte:

Empresa:			Contribuinte nº:
Endereço:			Telefone:
Localidade:		Código Postal:	

Recibo em nome de:	

Custo: 300€ + IVA 23% (369€) **Horário: 14h30 – 18h00**

O **pagamento** da inscrição deverá ser efectuado **antes do início do curso** por transferência bancária, **NIB 0035 0373 0001 0891 53017**, (*agradece-se o envio de comprovativo*), ou por cheque emitido à ordem de FUNDEC e enviado para: FUNDEC - IST - DECivil - Av. Rovisco Pais - 1049-001 Lisboa.

*O participante que pretenda **cancelar a inscrição** no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.*

A FUNDEC reserva-se no direito de adiar e/ou cancelar o curso caso não se atinja o número mínimo de 12 formandos.

Tel.: 218 418 042 * Fax: 218 418 193 * E-mail: fundec@civil.ist.utl.pt * http://www.civil.ist.utl.pt/fundec

FUNDEC
Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura

DIMENSIONAMENTO SÍSMICO DE ESTRUTURAS DE BETÃO

4 e 5 de Julho de 2012

Coordenação:
Prof. João Almeida (IST) | Prof. António Costa (IST)

PROGRAMA

Quarta-feira, 4 de Julho de 2012

14h30 – 16h00 As EN 1998: Projecto de estruturas para resistência aos sismos

Critérios de desempenho: definição da acção sísmica

Concepção de estruturas: regularidade estrutural

Análise estrutural e verificação da segurança

16h00 – 16h30 *Intervalo para café*

16h30 – 18h30 Estruturas de betão

Sistemas estruturais

Ductilidade – coeficientes de comportamento

Dimensionamento e pormenorização de elementos estruturais

Quinta-feira, 5 de Julho de 2012

14h30 – 16h30 Exemplos de aplicação: estruturas porticadas e estruturas parede

16h30 – 17h00 *Intervalo para café*

17h00 – 18h00 Sistemas de isolamento sísmico

18h00 – 18h30 Discussão

INFORMAÇÕES

Custo de inscrição: 300€ + IVA à taxa de 23% (369€)

Horário: 14h30 às 18h30

Local de realização: Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico, Sala V1.01 (Piso 1), sito na Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.

Certificado: Os participantes que frequentem o curso receberão um Certificado de Frequência de Formação Profissional.

O pagamento da inscrição deverá ser efectuado antes do início do curso por transferência bancária para o NIB 0035 0373 0001 0891 5301 7, (agradece-se o envio do respectivo comprovativo), ou por cheque emitido à FUNDEC e enviado para FUNDEC - IST - DECivil, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.

O participante que pretenda cancelar a inscrição no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.
A FUNDEC reserva-se no direito de adiar o curso, caso não se atinja o número mínimo de formandos.

***FUNDEC** Tel.: 21 841 80 42 * Fax: 21 841 81 93 *fundec@civil.ist.utl.pt * http://www.civil.ist.utl.pt/fundec*

INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

FUNDEC
Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura

DIMENSIONAMENTO SÍSMICO DE ESTRUTURAS DE BETÃO

4 e 5 de Julho de 2012

Coordenação:
Prof. António Trigo Teixeira (IST)

Nome completo:	Título:

E-mail:	Telemóvel:	Nº Membro O.E.

Residência:

Código Postal:		**Localidade:**	
Naturalidade:		**Nacionalidade:**	

Data de Nascimento:	Cartão de Cidadão:	Bilhete de Identidade:	Arquivo de Identificação:	Data de Emissão:	Contribuinte:

Empresa:			**Contribuinte nº:**
Endereço:			**Telefone:**
Localidade:		**Código Postal:**	

Recibo em nome de:	

Custo: 300€ + IVA à taxa de 23% (369€)
Horário: 14h30 às 18h30

O **pagamento** da inscrição deverá ser efectuado **antes do início do curso** por transferência bancária, **NIB 0035 0373 0001 0891 53017**, (*agradece-se o envio de comprovativo de pagamento),* ou por cheque emitido à ordem de FUNDEC, enviado para: FUNDEC - IST – DECivil, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa.

*O participante que pretenda **cancelar a inscrição** no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do **valor da** inscrição.*

A FUNDEC reserva-se no direito de adiar o curso caso não se atinja o número mínimo de participantes.

Telefone: 218 418 042 * Fax: 218 418 193 * E-mail: fundec@civil.ist.utl.pt * http://www.civil.ist.utl.pt/fundec