



Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

**CIRCULAR N.º 029/2014**

**Assunto: Formação**

Caros Associados,

Junto enviamos informação relativa a alguns eventos de cariz formativo, que poderão ser do vosso interesse:

- Formação APEB – Associação Portuguesa de Betão Pronto, Abril e Maio de 2014 (em anexo);
- A FUNDEC - Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitetura, irá realizar o do curso "LOGÍSTICA E GESTÃO DA CADEIA DE ABASTECIMENTO NA CONSTRUÇÃO", cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

**Coordenação:** Prof. Amílcar Arantes (IST)

**Data:** 16 e 17 de Abril de 2014

**Horário:** 9h30 - 17h30

**Local de realização:** IST - DECivil, Sala V1.01 (Piso 1), Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa

**Custo de inscrição:** 400€ + IVA 23% (492€)

Sem mais de momento, apresentamos os nossos cumprimentos,

(Iris Vilela)

Lisboa, 03 de abril de 2014

Iris Vilela

De: Teresa Lorena [tlorena.anipb@netcabo.pt]  
Enviado: quarta-feira, 2 de Abril de 2014 9:51  
Para: Iris Vilela  
Assunto: FW: APEB FORMAÇÃO - Abril-Maio 2014  
Anexos: F 01.01 - Ficha de Inscrição 2014-01-02.doc

De: Formação e Certificação [mailto:forcer@apeb.pt]  
Enviada: terça-feira, 1 de Abril de 2014 18:52  
Para: Formação e Certificação  
Assunto: APEB FORMAÇÃO - Abril-Maio 2014

ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO



## FORMAÇÃO ESPECIALIZADA PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS

A APEB possui diversos cursos de formação profissional estruturados e direccionados 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).

Apresentam-se de seguida as acções de formação profissional que a APEB tem programadas para os próximos meses de Abril e Maio de 2014.

Para visualizar o conteúdo programático clique sobre o código da acção.

Para efectuar inscrições utilize o formulário que segue em anexo.

O programa de formação da APEB para o ano de 2014 pode ser consultado em [www.apeb.pt](http://www.apeb.pt).

ACÇÕES DE FORMAÇÃO	Duração	Local	Datas de realização	Preço <sup>1,2</sup>
<u>Q007</u> Metrologia aplicada – Controlo dos EMM	14 h	Porto	14-15 Abr.	€ 280
<u>Q017</u> Metrologia aplicada – Análise de Certificados de Calibração	7 h	Porto	16 Abr.	€ 165
<u>T021</u> Betão: Conceitos Básicos, Propriedades, Aplicação e Controlo da Qualidade	21 h	Porto	22-24 Abr.	€ 390
<u>T017</u> Operadores de Laboratório de Betões: Amostragem e Ensaio sobre o betão fresco	14 h	Lisboa	28-29 Abr.	€ 220
<u>T016</u> Operadores de Laboratório de Agregados: Ensaio Geométricos, Físicos e Químicos	21 h	Lisboa	5-7 Mai..	€ 310
<u>T024</u> Formação Técnica para Operadores de Central de Betão Pronto	14 h	Porto	15-16 Mai.	€ 280
<u>T026</u> Assistência a Clientes e Apoio Após Venda	21 h	Lisboa	20-22 Mai.	€ 310
<u>T018</u> Operadores de Laboratório de Betões: Ensaio sobre o Betão Endurecido	14 h	Porto	22-23 Mai.	€ 280
<u>T030b</u> Controlo da Produção em Fábrica de Misturas Betuminosas	14 h	Porto	29-30 Mai.	€ 280

<sup>1</sup> O valor apresentado está sujeito às seguintes condições:

- Mais de um participante na mesma acção: 10% desconto;
- Membros da APEB: 20% desconto;
- Membros da ANIPB: 10% desconto;

## 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 forcer@apeb.pt ou por Fax 217 785 839

**INSCRIÇÕES**

- 400,00€ + IVA 23% (492,00€)

**COORDENADOR**

**Prof. Amílcar Arantes:** Professor Auxiliar do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico.

**DESTINATÁRIOS**

Este curso destina-se a todos os dirigentes e profissionais da Construção Civil, de organismos públicos ou privados, responsáveis pela logística, gestão de compras e aprovisionamento, gestão de armazéns, e a todos os interessados em trabalhar nestas áreas.

**OBJECTIVOS**

1. Apresentar os conceitos de Logística e de Gestão da Cadeia de Abastecimento;
2. Apresentar a Cadeia de Abastecimento da Construção;
3. Identificar os elementos críticos à boa Gestão da Cadeia de Abastecimento da Construção;
4. Apresentar boas práticas

**PROGRAMA\*****16 de Abril**

09H30 – 10H00	Recepção dos participantes Apresentação dos objectivos do curso Distribuição de materiais <i>Prof. Amílcar Arantes (IST)</i>
10H00 – 11H15	<b>Módulo I – Introdução à Logística e à Gestão da Cadeia de Abastecimento</b> Principais conceitos relacionados com a Logística Principais conceitos relacionados com a Gestão da Cadeia de Abastecimento <i>Prof. Amílcar Arantes (IST)</i>
11H15 – 11H30	Intervalo para café
11H30 – 12H45	<b>Módulo II – A Logística e a Gestão da Cadeia de Abastecimento na Construção. Exemplos</b> Apresentação da Cadeia de Abastecimento na Construção Identificação das principais barreiras à uma eficaz Gestão da Cadeia de Abastecimento da Construção Gestão de parcerias e relacionamento com os parceiros <i>Prof. Amílcar Arantes (IST)</i>
12H45 – 14H30	Intervalo para almoço
14H30 – 16H00	<b>Módulo II (cont.) – A Logística e a Gestão da Cadeia de Abastecimento na Construção. Exemplos e casos práticos</b> <i>Prof. Amílcar Arantes (IST)</i>
16H00 – 16H15	Intervalo para café
16H15 – 17H30	<b>Módulo III - A resposta aos principais desafios do mercado. Exemplos e casos práticos</b> Globalização Inovação Sustentabilidade <i>Prof. Amílcar Arantes (IST)</i>

### 17 de Abril

09H30 – 11H15

**Módulo IV - Modelos de gestão de inventário**  
Conceitos de inventário e de gestão do inventário  
Modelos de gestão do inventário  
Sintomas uma gestão deficitária do inventário  
*Prof. Amílcar Arantes (IST)*

11H15 – 11H30

Intervalo para café

11H30 – 12H45

**Módulo IV (cont.) – Modelos de gestão de inventário. Exemplos e casos práticos**  
*Prof. António Aguiar Costa (IST)*

12H45 – 14H30

Intervalo para almoço

14H30 – 16H00

**Módulo V – Modelo de portefólio de compras aplicado à Construção, matriz de Kraljic**  
Conceitos de inventário e de gestão do inventário;  
Modelos de gestão do inventário  
Sintomas uma gestão deficitária do inventário  
*Prof. Amílcar Arantes (IST)*

16H00 – 16H15

Intervalo para café

16H15 – 17H30

**Módulo VI – Modelo de portefólio de compras, matriz de Kraljic. Exemplos e casos práticos**  
Matriz de Kraljic e respectivas categorias  
Apresentação das estratégias de compras por categoria  
*Prof. Amílcar Arantes (IST)*

**Observações:** Em todos os módulos haverá casos práticos de aplicação ligados à construção civil.

Serão distribuídos os materiais em formato de papel necessários para a aplicação prática de exemplos.

\* Programa sujeito a alterações

#### LOCAL E HORÁRIO

O curso terá lugar no Instituto Superior Técnico, Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos, Sala V1.01 (Piso 1), sito na Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, dias 16 e 17 de Abril de 2014, das 9h30 às 17h30.

#### CERTIFICADO

Os participantes que frequentemente o curso recebem um Certificado de Frequência de Formação Profissional.

#### CONTACTOS / SECRETARIADO

Fernanda Correia Vanessa Silva  
Tel.: 21 841 80 42  
Fax: 21 841 81 93  
e-mail: fundec@civil.ist.utl.pt

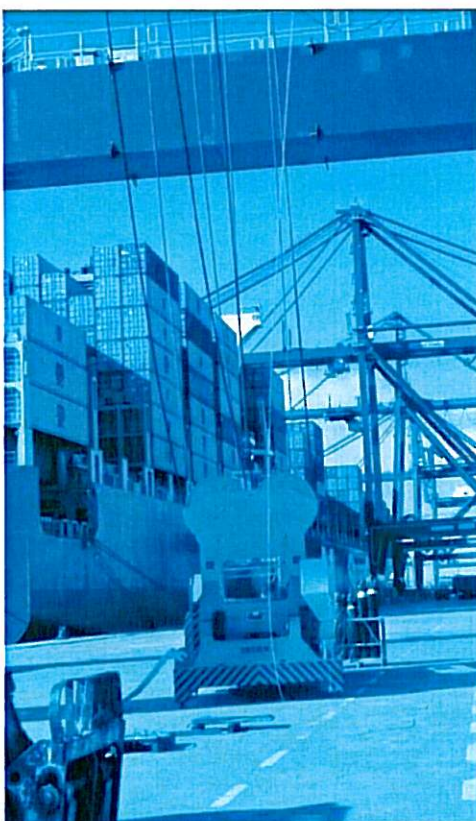
## LOGÍSTICA E GESTÃO DA CADEIA DE ABASTECIMENTO NA CONSTRUÇÃO

16 e 17 de Abril de 2014

Coordenação  
 Prof. Amílcar Arantes (IST)

**CUSTO:**

▪ 400,00€ + IVA 23% (492,00€)



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

No caso de transferência bancária, agradece-se o envio de comprovativo de pagamento para o e-mail: [fundec@civil.ist.utl.pt](mailto:fundec@civil.ist.utl.pt).

Caso o participante pretenda cancelar a inscrição no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail) com antecedência mínima de 48 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.

NOME COMPLETO: \_\_\_\_\_

TÍTULO: \_\_\_\_\_

TEL: \_\_\_\_\_ TM: \_\_\_\_\_

E-MAIL: \_\_\_\_\_

RESIDÊNCIA: \_\_\_\_\_

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_

CP: \_\_\_\_\_ NIF: \_\_\_\_\_

NATURALIDADE: \_\_\_\_\_

NACIONALIDADE: \_\_\_\_\_

DATA NASCIMENTO: \_\_\_\_\_ BI/CC: \_\_\_\_\_

LOCAL EMISSÃO: \_\_\_\_\_ DATA EMISSÃO: \_\_\_\_\_

EMPRESA: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_

CP: \_\_\_\_\_ NIF: \_\_\_\_\_

TEL: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_

RECIBO EM NOME DE: \_\_\_\_\_