

Assunto: Formação

Caros Associados,

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

•

Instituto Português da Qualidade



Curso de Formação | 2014

Sistemas de Gestão de Energia

5 e 6 novembro | LISBOA

Objetivos

- Identificar os princípios de um sistema de gestão de energia;
- Identificar os requisitos da NP EN ISO 50001:2012;
- Dispor de competências para implementar os princípios da NP EN ISO 50001:2012 em contexto real

Inteivi

- Norma NP EN ISO 50001:2012;
- Documentação de apoio;
- Certificado de Frequência de Formação Profissional (observadas as regras estabelecidas);
- Almoço;
- Coffee-break

Consulte o programa em anexo e aproveite os nossos descontos (até cumulativos, máximo de desconto possível por pessoa - 25%)

Preço

240 €

(valor bruto de IVA incluído de acordo com o nº 10 do art. 7 da CIVA)

Desconto de 10 % para correspondentes IPQ e associados Cedintec

Desconto de 10% a partir da 3ª inscrição da mesma empresa

- A FUNDEC - Associação para a Formação e o Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura, irá realizar os seguintes cursos:

"DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO DE ACORDO COM A NORMAS BRASILEIRAS", cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

Coordenação: Prof. Eduardo Júlio (IST) e Prof. Rui Vaz Rodrigues (IST)

Data: 5 e 6 de Novembro de 2014

Horário: 9h00 às 18h30 (1º dia) | 9h00 às 17h30 (2º dia)

Local de realização: IST - DECivil, Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa

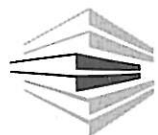
Custo:

350,00€ + IVA 23% (430,50€) - 2 dias

200,00€ + IVA 23% (246,00€) - 1 dia

Desconto de 30% para sócios do GPBE - Grupo Português de Betão Estrutural

Desconto de 10% para assinantes da revista Construção Magazine



ANIPB

Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

"GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS", cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

Coordenação: Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)

Data: 14 e 15 de Novembro de 2014

Horário: 9h00 às 17h30

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

Custo: 450,00€ + IVA 23% (553,50€)

- Formação *iforma* – Técnicas de Negociação e Cobranças.
- Formação APCER – Novembro e Dezembro 2014.

Sem mais de momento, apresentamos os nossos cumprimentos,

(Iris Vilela)

Lisboa, 31 de outubro de 2014

DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO DE ACORDO COM AS NORMAS BRASILEIRAS

5 E 6 DE NOVEMBRO DE 2014

INSCRIÇÕES

- 350,00€ + IVA 23% (430,50€) - 2 dias
- 200,00€ + IVA 23% (246,00€) - 1 dia
- Desconto de 30% para sócios do GPBE- Grupo Português de Betão Estrutural
- Desconto de 10% para assinantes da revista Construção Magazine

COORDENADORES

Prof. Eduardo Júlio: Professor Catedrático do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico.

Prof. Rui Vaz Rodrigues: Professor Auxiliar Convidado do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico.

OBJECTIVOS

A Norma Brasileira ABNT NBR 6118:2007 Projecto de estruturas de concreto – Procedimento, define os princípios básicos aplicáveis ao dimensionamento das estruturas de betão armado. Sendo certo o crescente envolvimento das empresas nacionais no mercado brasileiro, atendendo ainda à dimensão do mesmo, é certa a necessidade de aprofundar e melhorar o conhecimento desta norma. Apesar de os princípios gerais de dimensionamento e formato da norma serem semelhantes aos indicados nas normas nacionais, verificam-se diferenças ao nível dos coeficientes utilizados e mais concretamente ao nível das expressões utilizadas, por exemplo para a formulação da fendilhação e do esforço transversal. Por forma a enquadrar os diferentes tópicos abordados nesta norma de betão estrutural, serão introduzidos os princípios de funcionamento estrutural do betão armado para cada tema, contribuindo para um melhor entendimento dos fundamentos associados às formulações propostas e ainda em alguns casos pela comparação com a norma de betão estrutural NP EN 1992-1-1.

A ilustração dos princípios de aplicação será exemplificada por casos reais de projecto, contribuindo para a consolidação das matérias abordadas, sendo ainda devidamente enquadrados e discutidos os formatos de apresentação dos projectos.

PROGRAMA*

Dia 1 - Dimensionamento de estruturas de betão armado de acordo com a norma brasileira NBR 6118.

Dia 2 - Estruturas de betão Pré-esforçado (NBR 6118). Pontes em betão armado e pré-esforçado (NBR 7187), Betão pré-fabricado (NBR 9062), Projecto de Estruturas Resistentes a sismos (NBR 15421), Projecto e Execução de Fundações (NBR 6122), Consideração da situação de incêndio (NBR 15200), Execução das estruturas de betão (NBR 14931).

5 de Novembro

08h45 – 09h00 Inscrição e recolha de documentação.

09h00 – 09h30 Apresentação.

Prof. Eduardo Júlio (DECivil, IST)

Enquadramento do Exercício da profissão e quadro normativo.

Prof. Isaias Vizotto (Unicamp), Dr. Mário Ferreira (a confirmar)

09h30 – 10h00 Âmbito de aplicação da Norma NBR6118:2007. Terminologia do betão estrutural.

Caracterização das propriedades dos materiais:

- Classes de resistência dos betões de acordo com a NBR8953. Propriedades mecânicas dos betões. Critérios de aceitação ou rejeição dos lotes de betão de acordo com a NBR12655.
- Classificação dos aços de armadura passiva de acordo com a NBR7480. Propriedades mecânicas dos aços de armadura passiva.

Prof. Eduardo Júlio (IST)

10h00 – 11h00 Segurança e Estados Limites. Classificação de acções. Coeficientes de ponderação de acções no estado limite último (ELU) no estado limite de serviço (ELS):

- Articulação com a norma NBR 8681:2004 Acções e segurança nas estruturas
- Articulação com a NBR 6120:2000 Cargas para o cálculo de estruturas de edificações.
- Cargas de vento de acordo com a NBR 6123.
- Coeficientes de ponderação das resistências no estado limite último. Resistência de cálculo do betão.
- Combinações de acções.
- Estado Limite de vibrações excessivas.
- Definição de cargas móveis de acordo com a norma 7188 para pontes rodoviárias e 7189 para pontes ferroviárias.
- Efeito dinâmico das cargas móveis. Força centrífuga. Pressão da água em movimento sobre pilares e fundações. Variações de temperatura. Efeitos da Frenagem.

Prof. Rui Rodrigues (IST)

| | |
|---------------|---|
| 11h00 – 11h15 | Intervalo para café |
| 11h15 – 12h00 | Dimensionamento e verificação ao ELU de flexão composta de elementos lineares: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estado Limite Último de flexão composta. Métodos aproximados; Flexão composta desviada. <i>Prof. Rui Rodrigues (IST)</i> |
| 12h00 – 12h45 | Dimensionamento e verificação ao ELU de esforço transversal e torção de elementos lineares: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estado Limite Último de Esforço Transversal em elementos lineares. Modelos de cálculo I e II. ▪ Estado Limite Último de Torção. <i>Prof. João Almeida (IST)</i> |
| 12h45 – 14h00 | Intervalo para almoço |
| 14h00 – 15h00 | Dimensionamento e Verificação de Lajes: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Método dos pórticos equivalentes. ▪ Estado Limite Último de Esforço Transversal em Lajes. ▪ Estado Limite Último de Punçamento. <i>Prof. Rui Rodrigues (IST)</i> |
| 15h00 – 16h00 | Estados Limites de Serviço em Elementos Lineares: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estado Limite de Deformação. Avaliação da Flecha imediata e diferida em vigas de betão armado. Limites para deslocamentos. ▪ Estado Limite de Fissuração. Valor característico da abertura de fenda. Controle Indirecto da Fendilhação. Valores Limite da Abertura Característica de fendas. Armaduras Longitudinais mínimas. <i>Prof. José Camara (IST)</i> |
| 16h00 – 16h15 | Intervalo para café |
| 16h15 – 17h00 | Instabilidade e Efeitos de Segunda Ordem: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Classificação das Estruturas. Efeitos globais e locais de 2ª ordem. ▪ Método do pilar-padrão com curvatura aproximada. Método do pilar padrão com rigidez aproximada. Durabilidade de estruturas de betão. Vida útil de projecto. Mecanismos de deterioração relativos ao betão. Mecanismos de deterioração relativos ao aço: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Classes de agressividade ambiental. Correspondência entre classes de agressividade ambiental e qualidade do betão. ▪ Recobrimento das armaduras. Correspondência entre classes de agressividade ambiental e recobrimento nominal. ▪ Aberturas características limite de fendas para exigências de durabilidade. <i>Prof. António Costa (IST)</i> |
| 17h00 – 17h45 | Dimensionamento de Zonas de Descontinuidade: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modelos de cálculo de elementos especiais. ▪ Regiões de introdução de cargas concentradas. ▪ Dimensionamento de Vigas-parede ▪ Dimensionamento de Consolas Curtas. Enquadramento na norma NBR 9062. <i>Prof. João Almeida (IST)</i> |
| 17h00 – 17h45 | Regras de pormenorização de armaduras: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Comprimento de Amarração. Comprimento de empalme de Armaduras. Dobragem de varões. ▪ Regras de pormenorização de elementos lineares – Vigas, Pilares. ▪ Regras de pormenorização de lajes. Apresentação do projecto de betão armado. Peças desenhadas. Articulação com a norma NBR 7197:1982 Execução de desenhos para obras de concreto simples ou armado: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Desenhos para a execução de formas (definição). ▪ Desenhos para a execução de armaduras. ▪ Apresentação de lista de ferros. <i>Prof. Rui Rodrigues (IST)</i> |

6 de Novembro

08h45 – 09h00 Recolha de documentação.

09h00 – 09h30 Terminologia do betão armado pré-esforçado.
 Caracterização das propriedades dos materiais:
 ▫ Classificação dos aços de armaduras de pré-esforço de acordo com a NBR7482/2008 (fios) e NBR7483/2008 (cordões). Propriedades mecânicas dos aços de armadura activa.
Prof. Eduardo Júlio (IST)

09h30 – 10h45 Pré-esforço. Pré-tensão e Pós-tensão. Cálculo de perdas. (NBR 6118:2007):
 ▫ Níveis de pré-esforço. Estado limite de descompressão, Estado Limite de descompressão parcial. Exigências relativas à fendilhação.
 ▫ Estado Limite último no acto da aplicação do pré-esforço.
 ▫ Perdas instantâneas e diferidas da força de pré-esforço.
 ▫ Coeficientes de ponderação da acção do pré-esforço no ELU.
Prof. José Camara (IST)

10h45 – 11h00 Intervalo para café

11h00 – 12h30 Projecto e Execução de Fundações (NBR 6122):
 ▫ Acções nas fundações.
 ▫ Estados Limites últimos (ELU) e Estados limites de serviço (ELS).
 ▫ Fundações Superficiais
 ▫ Fundações Profundas.
Prof. Alexandre Pinto (IST)

12h30 – 14h00 Intervalo para almoço

14h00 – 15h30 Dimensionamento de elementos de Betão pré-fabricado (NBR 9062):
 ▫ Tolerâncias.
 ▫ Limites para deslocamentos verticais e horizontais
 ▫ Ligação entre betões de idades diferentes.
 ▫ Tipos de ligações entre elementos.
 Consideração da situação de incêndio (NBR 15200):
 ▫ Método tabular. Dimensões mínimas de elementos.
Prof. José Camara (IST)

15h30 – 15h45 Intervalo para café

15h45 – 16h45 Projecto de Estruturas Resistentes a sismos (NBR 15421):
 ▫ Definição da acção sísmica. Zonamento sísmico brasileiro.
 ▫ Categorização das estruturas para análise sísmica.
 ▫ Requisitos sísmicos para as estruturas de edifícios.
 ▫ Métodos de análise: Método das forças equivalentes, Método do Espectro de resposta.
Prof. António Costa (IST)

16h45 – 17h30 Debate.

* Programa sujeito a alterações

LOCAL E HORÁRIO

O curso terá lugar no IST - DECivil, Sala V1.01 (Piso 1), sito na Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, dia 5 de Novembro, das 9h00 às 18h30 e dia 6 de Novembro, das 9h00 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

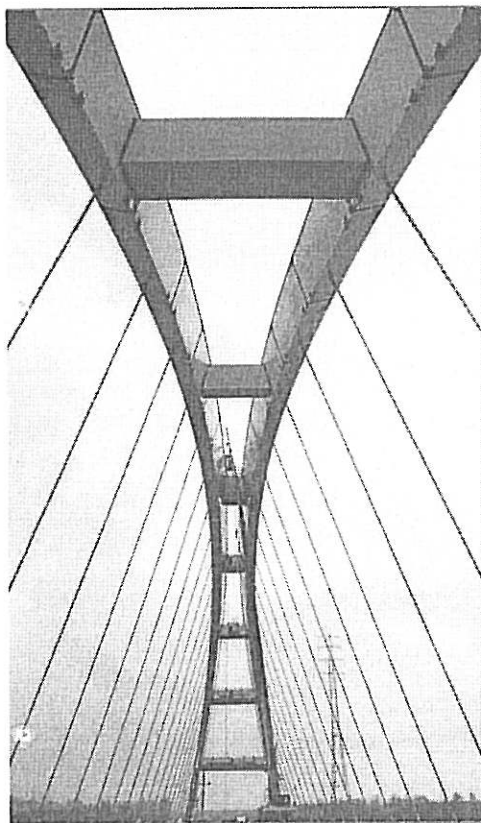
DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO DE ACORDO COM AS NORMAS BRASILEIRAS

5 e 6 de Novembro de 2014

Coordenação
Prof. Eduardo Júlio (IST),
Prof. Rui Vaz Rodrigues (IST)

CUSTO:

- 350,00€ + IVA 23% (430,50€) - 2 DIAS
- 200,00€ + IVA 23% (246,00€) - 1 DIA
- Desconto de 30% para sócios do GPBE-Grupo Português de Betão Estrutural
- Desconto de 10% para assinantes da revista Construção Magazine



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

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: _____

INSCRIÇÕES

• 450,00€ + IVA 23% (553,50€)

COORDENADOR

Prof. Pedro Gameiro Henriques: Professor Auxiliar do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Georrecursos do Instituto Superior Técnico.

DESTINATÁRIOS

Engenheiros, arquitectos, fiscais e gestores de empreendimentos, pois é disponibilizado um conjunto completo do curso leccionado e que serve de apoio a qualquer estudo futuro.

OBJECTIVOS

Abordar os temas relacionados com a preparação e desenvolvimento dos empreendimentos, tendo em consideração o ponto de vista do dono de obra, representado pela fiscalização.

A fiscalização é uma prestação de serviços que tem como objectivo assegurar a gestão e a supervisão das actividades relativas à realização de uma obra, de acordo com os projectos de arquitectura, de engenharia e das especialidades e o caderno de encargos, até à recepção provisória, garantir a qualidade e a segurança dos trabalhos e proceder ao fecho administrativo das empreitadas.

PROGRAMA*

14 de Novembro

09H00 – 17H30

Introdução

Âmbito da fiscalização

Procedimentos para a formação de contratos

CCP - Dec. Lei n.º 18/2008 de 29 de Janeiro e Dec. Lei n.º 278/2009 de 2 de Outubro

Eliminação do tipo de empreitadas quanto ao modo de retribuição

Alterações ao CCP pelo Dec. Lei n.º 149/2012

Tipos de procedimentos de contratação

Escolha do procedimento

Peças do procedimento

Elementos de solução da obra

Formulário do caderno de encargos

Atribuições da fiscalização

Supervisão e controlo da execução de obras

Controlo de qualidade

Acompanhamento ambiental

Controlo de segurança da construção

Controlo de quantidades e de custos

Controlo do planeamento

Documentos que a fiscalização deve elaborar

Eng. José Nunes Marques

15 de Novembro

09H00 – 17H30

Livro de obra e responsabilidades da fiscalização

Introdução à gestão de projectos

Áreas de conhecimento necessárias à gestão de projecto

Ciclo de vida dos projectos e grupos de processos

Sistema de gestão de informação - Gestão e controlo administrativo

Elaboração da chave de arquivo

Controlo documental

Implementação do sistema de gestão de informação

Gestão de Prazos - Código dos Contratos Públicos

CCP - Proceder à consignação e telas finais

CCP - Análise, discussão, proposta de reclamações por parte dos adjudicatários

CCP - Proceder à recepção provisória da empreitada

CCP - Elaboração do relatório final de fecho de contas da empreitada

Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)

* Programa sujeito a alterações

LOCAL E HORARIO

O curso terá lugar no Instituto Superior Técnico,
Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e
Georrecursos, Sala V1.01 (Piso 1), sito na Av. Rovisco
Pais, 1049-001 Lisboa, dias 14 e 15 de Novembro de
2014, das 9h00 às 17h30.

CERTIFICADO

Os participantes que
frequentem 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



**TÉCNICO
LISBOA**

DECIVIL
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
CIVIL, ARQUITECTURA E GEORRECURSOS

FUNDEC - IST - DECivil - Av. Rovisco Pais - 1049-001 LISBOA - PORTUGAL
Tel.: (+351) 218 418 042 | Fax: (+351) 218 418 193 | Cont. Nº 508 122 996
e-mail: fundec@civil.ist.utl.pt | www.civil.ist.utl.pt/fundec

**GESTÃO E FISCALIZAÇÃO
DE OBRAS**

14 e 15 de Novembro de 2014

Coordenação
Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)

CUSTO:

- 450,00€ + IVA 23% (553,50€)



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

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: _____

Iris Vilela

De: Geral - Iforma [geral@iforma.pt]
Enviado: segunda-feira, 27 de Outubro de 2014 21:40
Para: anipb@netcabo.pt
Assunto: Formação | Técnicas de Negociação e Cobranças



FORMAÇÃO > CONSULTORIA > QUALIDADE

· Técnicas de Negociação e Cobranças

As cobranças são um processo crítico e fundamental em qualquer empresa para garantir o seu crescimento, competitividade e rentabilidade. A negociação da venda já deve influenciar para a sua boa cobrança. O contacto telefónico permite acompanhar o processo e quem executa esta tarefa deve estar munido das técnicas comportamentais para persuadir o cliente a cumprir os prazos acordados.

Decorre a partir das 9h00 e vai até às 18h00, no dia **18 de novembro**, nas nossas instalações no Porto

Para mais informações sobre esta ação em www.iforma.pt

· [Ficha de inscrição](#) ✪

Outras ações disponíveis:

| Ação | Nº Horas | Local | Data |
|--|----------|---------|--------------------------------|
| Técnicas de Negociação e Cobranças | 8 horas | Porto | 18 de novembro |
| | | Coimbra | 20 de novembro |
| Finanças para não financeiros | 14 horas | Porto | 25 de novembro e 2 de dezembro |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|---------|--------------------------------|
| | | Viseu | 27 de novembro e 4 dezembro |
| <u>Gestão e Negociação de compras</u> | 8 horas | Porto | 26 novembro |
| | | Leiria | 28 novembro |
| <u>Técnicas de prospecção e venda</u> | 14 horas | Porto | 20 e 17 novembro |
| | | Coimbra | 28 e 30 de outubro |
| <u>Atendimento e imagem</u> | 14 horas | Porto | 17 e 19 dezembro |

contactos:

rua Francisco Sá Carneiro

19, 3º, 4200-313 Porto

tel: 225 074 210

fax: 225 074 218/9

e-mail: patricia.martinho@iforma.pt

Ficha de Inscrição

Ação

Nome do formando

Data nascimento Naturalidade Nacionalidade

Nº BI Emitido em Arquivo de

Habilitações Literárias

Função Anos de experiência na função

Empresa/Organismo

Nº Contribuinte Associado da APCMC Sim Não

Morada

C. Postal - Localidade

Telefone Fax E-mail:

Local: _____ Data da formação _____

Pagamento: Cheque nº Banco | à ordem IFORMA|
 Transferência bancária | NIB 0033 0000000 4824174340

A devolver à acompanhada do respetivo pagamento e cópia do BI/CC do(s) formando(s)

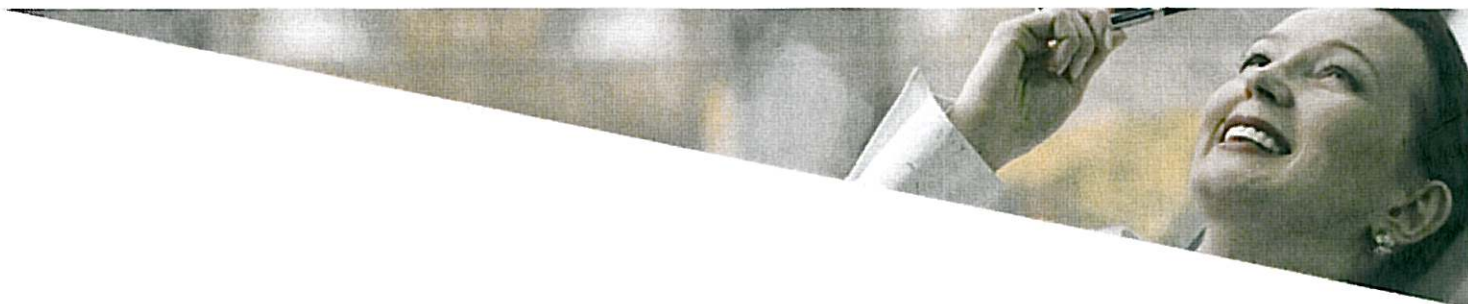
Assinatura: _____

Data inscrição _____

A realização da ação fica sujeita a um número mínimo de participantes; aceitam-se desistências, com direito a reembolso total do custo de participação, até 36 horas antes do início do curso

Iris Vilela

De: APCER - Educação e Formação [educacaoeformacao@apcer.pt]
Enviado: terça-feira, 28 de Outubro de 2014 19:47
Para: Anipb
Assunto: Formação Novembro e Dezembro



FORMAÇÃO NOVEMBRO / DEZEMBRO

QUALIDADE

ISO DIS 9001:2015 Sistemas de Gestão da Qualidade - Novos Horizontes

Data de início: Sexta, 19 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Balanced ScoreCard

Data de início: Terça, 16 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Metrologia

Data de início: Segunda, 15 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Qualidade ISO 9001:2008

Data de início: Segunda, 15 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

ISO DIS 9001:2015 Sistemas de Gestão da Qualidade - Novos Horizontes

Data de início: Segunda, 15 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Metrologia

Data de início: Terça, 09 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Ferramentas da Qualidade

Data de início: Quinta, 04 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

QMS Auditor/Lead Auditor ISO 9001 - IRCA

Data de início: Segunda, 01 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Qualidade ISO 9001:2008

Data de início: Segunda, 01 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Qualificação de Auditores Internos da Qualidade ISO/TS 16949:2009

Data de início: Segunda, 01 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

QMS Auditor/Lead Auditor ISO 9001 - IRCA

Data de início: Segunda, 24 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

QMS Auditor/Lead Auditor ISO 9001 - IRCA

Data de início: Segunda, 24 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Balanced ScoreCard

Data de início: Segunda, 17 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

A nova Norma de Auditorias a Sistemas de Gestão ISO 19011:2011

Data de início: Segunda, 17 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Interpretação APCER NP 4512:2012 - Sistemas de Gestão da Formação Profissional, incluindo Aprendizagem Enriquecida por Tecnologia

Data de início: Terça, 11 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Qualidade ISO 9001:2008

Data de início: Segunda, 10 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Qualidade ISO 9001:2008 - Pós Laboral

Data de início: Sábado, 08 Novembro 2014
Local: Porto

ISO DIS 9001:2015 Sistemas de Gestão da Qualidade - Novos Horizontes

Data de início: Sexta, 07 Novembro 2014
Local: Lisboa

Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

A nova Norma de Auditorias a Sistemas de Gestão ISO 19011:2011

Data de início: Sexta, 07 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Ferramentas da Qualidade

Data de início: Segunda, 03 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

AMBIENTE

Avaliação de Aspetos Ambientais e Programas de Gestão Ambiental

Data de início: Quinta, 11 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Conformidade Legal - Ambiente

Data de início: Segunda, 17 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

ISO DIS 14001:2015 Sistemas de Gestão Ambiental - Novos Horizontes

Data de início: Terça, 11 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

ISO DIS 9001:2015 Sistemas de Gestão da Qualidade - Novos Horizontes

Data de início: Quinta, 06 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Ferramentas da Qualidade

Data de início: Segunda, 03 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos do Ambiente ISO 14001:2004

Data de início: Segunda, 01 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Interpretação APCER ISO 20121:2012 - Gestão de Eventos Sustentáveis

Data de início: Quarta, 12 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

ENERGIA

Qualificação de Auditores Internos de Gestão da Energia ISO 50001:2011

Data de início: Quinta, 04 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

RECURSOS HUMANOS

Qualificação de Auditores Internos de Recursos Humanos NP 4427:2004

Data de início: Segunda, 03 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

GESTÃO FLORESTAL

Introdução à Certificação FSC e PEFC - Normas de Certificação da Cadeia de Responsabilidade

Data de início: Quinta, 11 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Introdução à Certificação FSC e PEFC - Normas de Certificação da Cadeia de Responsabilidade

Data de início: Segunda, 03 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

INOVAÇÃO

Auditoria a Sistemas de Gestão de IDI

Data de início: Terça, 18 Novembro 2014

Innovation Scoring

Data de início: Quinta, 13 Novembro 2014

Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Sistemas de Gestão de IDI

Data de início: Quarta, 12 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Modelos de Inovação

Data de início: Terça, 11 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

RESPONSABILIDADE SOCIAL

Interpretação APCER - SA 8000

Data de início: Quinta, 11 Dezembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Interpretação APCER - SA 8000

Data de início: Segunda, 24 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Modelo de Gestão EFR como Ferramenta de Produtividade

Data de início: Segunda, 03 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

SEGURANÇA ALIMENTAR

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Segurança Alimentar ISO 22000:2005

Data de início: Quinta, 11 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

BRC/IOP Packaging – Issue 4

Data de início: Terça, 09 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Sistema de Segurança Alimentar - HACCP

Data de início: Terça, 02 Dezembro 2014

Sistema de Segurança Alimentar - HACCP

Data de início: Quinta, 27 Novembro 2014

Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Referenciais IFS e BRC Food - Introdução à Norma FSSC 22000

Referenciais IFS e BRC Food - Introdução à Norma FSSC 22000

Data de início: Segunda, 24 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Data de início: Quarta, 19 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Avaliação da Conformidade Legal - Segurança Alimentar

BRC/IOP Packaging – Issue 4

Data de início: Terça, 18 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Data de início: Quinta, 13 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Segurança Alimentar ISO 22000:2005

Sistema HACCP para Especialistas

Data de início: Segunda, 10 Novembro 2014
Local: Porto
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Data de início: Terça, 04 Novembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO

Conformidade Legal - Segurança e Saúde do Trabalho

Certificação/Qualificação de Auditores Internos da Segurança e Saúde do Trabalho OHSAS 18001:2007 e NP 4397:2008

Data de início: Quinta, 11 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

Data de início: Segunda, 01 Dezembro 2014
Local: Lisboa
Mais informação: [ver curso](#)
Link: [Inscrição](#)

RESPOSTAS SOCIAIS

Modelo de Avaliação da Qualidade nas Respostas Sociais

Data de início: Quarta, 05 Novembro 2014

Local: Porto

Mais informação: [ver curso](#)

Link: [Inscrição](#)



Conheça a nossa oferta para Educação e Formação

[+ VER CURSOS](#)

Visite-nos em www.apcergroup.com

Siga-nos no [Facebook](#)

apcer

[Clique aqui para remover a sua subscrição desta newsletter](#)