ANIPB
Associação Nacional dos Industriais de Prefabricação em Betão

CIRCULAR N.º 065/2012

Assunto: **FORMAÇÃO: Cursos FUNDEC // Formação Gratuita iforma**

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

Caros Associados,

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

✓ Curso **" PRÁTICO DE CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL - ASSESSORES DO SISTEMA LIDERA"**, cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)

Data: 13 e 14 de Novembro de 2012

Horário: 9h00 às 17h30

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

Custo de inscrição: 400€ + IVA à taxa de 23% (492€)
Inclui documentação, coffee-break, almoço e estacionamento.

✓ Curso **" REABILITAÇÃO DE ESTRUTURAS: INSPECÇÃO, MODELAÇÃO NUMÉRICA, ANÁLISE DE RISCO, MATERIAIS E SOLUÇÕES DE REFORÇO"**, cujo programa e ficha de inscrição se encontram em anexo.

Coordenação: Prof. Eduardo Júlio (IST)

Data: 5 e 6 de Dezembro de 2012

Horário: 9h00 às 18h00

Local de realização: Instituto Superior Técnico, Departamento de Engenharia Civil,

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

Arquitetura e Georrecursos, Sala V1.01 (Piso 1), sito na Av. Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa

Custo de inscrição: 450€ + IVA à taxa de 23% (553,50€)

Custo de inscrição para estudantes: 250€ + IVA à taxa de 23% (307,50€), mediante apresentação de comprovativo.

Os respetivos programas e fichas de inscrição encontram-se em anexo.

- ✓ Anexamos informação sobre as Ações de Formação Gratuitas da *iforma* – Associação de Apoio aos Fornecedores de Produtos de Construção:

Com os nossos cumprimentos,

(Íris Vilela)

Lisboa, 05 de Novembro 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

Curso Prático de Construção Sustentável
– Assessores do Sistema LiderA

Formador: Prof. Manuel Duarte Pinheiro
13 e 14 de Novembro de 2012

ficha de inscrição

Nome completo:

Título:

N.º de membro da O.E:

Tel.: Tlm.:

Email:

Residência:

Localidade: C.P.: —

Naturalidade:

Nacionalidade:

Data Nascim.: B.I. n.º:

Arquivo de Data Emissão:

Contribuinte n.º:

Empresa:

Contribuinte n.º:

Endereço:

Localidade: C.P.: —

Tel.:

Recibo em Nome de:

Tomou conhecimento do Curso através de:

Ingénium Jornal Mailing Internet

Email Data 2012

Assinatura:

Se não está interessado em receber informações sobre as Acções de Formação desenvolvidas na FUNDEC, queira assinalar com um X.

O pagamento da inscrição deverá ser efectuado antes do início do curso, por Transferência Bancária, NIB 0035 0373 0001 0891 53017, (agradecemos o envio de comprovativo de pagamento), ou por cheque emitido em nome de FUNDEC e enviado para:
Associação para Formação e Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura
Instituto Superior Técnico - DECivil - Gab. 1.42.
Av. Rovisco Pais, 1 - 1049-001 Lisboa

Organização e Inscrição

coordenação
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

local e horário
As sessões terão lugar no IST – Dep. de Engenharia Civil e Arquitectura, Sala V1.01 (Piso 1), das 9h30 às 17h30.

inscrições
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 em nome de FUNDEC.

certificado
Os participantes que frequentem o curso receberão um Certificado de Participação.

custo da inscrição
400 Euros + IVA (à taxa legal em vigor)
(Inclui documentação, coffee-break e almoço. Estacionamento no Hotel Holiday Inn)

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

secretariado
FUNDEC - Fernanda Correia / Vanessa Silva
Tel. 218 418 042
Fax. 218 418 193
E-mail: fundec@civil.ist.utl.pt
Internet: http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/

Curso Prático de Construção Sustentável – Assessores do Sistema LiderA

www.lidera.info

13 e 14 de Novembro de 2012

coordenação
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

LISBOA

Curso Prático de Construção Sustentável – Assessores do Sistema LiderA

Instituto Superior Técnico
13 e 14 de Novembro de 2012

Enquadramento

A procura de um bom desempenho ambiental e da sustentabilidade tem vindo a assumir com cada vez mais importância na promoção e projectos de edifícios e ambientes construídos, sendo útil incluir uma abordagem integrada e eficiente que suporte o desenvolvimento dos projectos.

O sistema voluntário designado por LiderA (Liderar pelo Ambiente) evidencia de forma eficiente quais os aspectos a considerar para o bom desempenho do edificado (www.lidera.info) no sentido da sustentabilidade, bem como os mecanismos que permitem avaliar e reconhecer / certificar esse desempenho ambiental.

O sistema LiderA tem vindo a ser utilizado por múltiplos promotores, projectistas, gestores privados e organismos públicos, para o desenvolvimento e certificação da sustentabilidade da construção. Assim, face à importância crescente da sustentabilidade, vai realizar-se um curso que tem em vista dar competências práticas para apoiar a promoção e o desenvolvimento de um projecto sustentável.

O programa inclui uma abordagem aos princípios e áreas a considerar para a procura da sustentabilidade pelo LiderA na promoção, assim como uma apresentação dos aspectos a considerar no desenvolvimento de projectos sustentáveis.

As sessões baseiam-se na apresentação da abordagem das áreas de sustentabilidade a considerar, sendo a aplicação prática dessa procura no desenvolvimento do programa preliminar e projecto de licenciamento ilustrada num exemplo de um projecto de um edifício, denominado HEXA, que inclui habitação, comércio e estacionamento e que pode ser replicado, com ajustamentos, para um quarteirão.

Destinatários

Arquitectos, Engenheiros, Gestores e Promotores de Empreendimentos Edificados com responsabilidade na vertente ambiental e/ou da sustentabilidade. Assessores do LiderA. (Para actualização). O curso permite também a acreditação de Assessores LiderA.

Programa

13 de Novembro de 2012

9h30 - Recepção dos participantes. Abertura da Sessão e Apresentação dos Objectivos do Curso.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

9h45 - 11h00 - A Construção sustentável e as abordagens do LiderA para a sustentabilidade na construção.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

11h00 - 11h30 - Intervalo para Café

11h30 - 13h00 - Ciclo de vida e princípios e áreas segundo o LiderA a considerar nos empreendimentos, pelo dono de obra (programa preliminar) e sua inclusão nos projectos e empreendimentos.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

13h00 - 14h30 - Intervalo para Almoço

14h30 - 15h30 - Critérios para aplicação prática dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área do solo, ecossistemas e paisagem.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

15h30 - 16h00 - Intervalo para Café

16h00 - 17h30 - Critérios para aplicação prática dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área da energia e vertente do conforto ambiental.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

14 de Novembro de 2012

9h30 - 11h00 - Critérios para aplicação prática dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área da água e dos efluentes.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

11h00 - 11h30 - Intervalo para Café

11h30 - 13h00 - Critérios para aplicação prática dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área dos materiais e resíduos.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

13h00 - 14h30 - Intervalo para Almoço

14h30 - 15h30 - Critérios para aplicação prática dos princípios da sustentabilidade do LiderA das vivências socioeconómicas.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

15h30 - 16h00 - Intervalo para Café

16h00 - 16h30 - Interligação das várias dimensões da sustentabilidade para um nível de desempenho optimizado.
Fecho do Curso.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

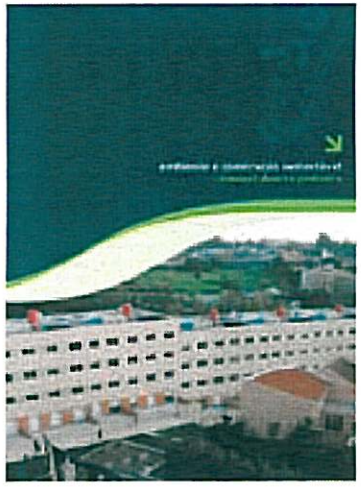
16h30 - 17h30 - Avaliação para assessores do LiderA (opcional)

Docente

O Prof. Manuel Duarte Pinheiro, Licenciado em Engenharia do Ambiente pela FCT/UNL (1985), Doutorado pelo IST com uma tese sobre Sistemas de Gestão Ambiental para a Construção Sustentável (2008) é Professor no Grupo de Disciplinas de Ambiente do Departamento de Engenharia Civil e Arquitectura do IST, sendo responsável pelas disciplinas na área de ambiente e construção sustentável.

Tem desenvolvido nos últimos anos investigação e aplicações na área dos sistemas de avaliação, gestão, bem como de soluções para a construção sustentável. É de destacar o desenvolvimento de um sistema de avaliação e certificação da construção sustentável denominado de LiderA – Sistema de Avaliação da Sustentabilidade, que se encontra registado com uma marca nacional.

É autor de várias publicações, entre as quais se encontra o livro sobre Ambiente e Construção Sustentável, publicado pela Agência Portuguesa do Ambiente.



Trabalha como consultor, sendo Director da IPA – Inovação e Projectos e Ambiente, Lda, onde desenvolveu suporte para o bom desempenho ambiental e sustentabilidade para dezenas de mpreendimentos. É assessor certificado do sistema do Reino Unido, CEEQUAL – Civil Engineering EnvironmentalQuality and Assessment Scheme, desde Julho de 2005.

www.lidera.info

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

CURSO PRÁTICO DE CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL – ASSESSORES DO SISTEMA LIDERA

13 e 14 de Novembro de 2012

Coordenação:
Prof. Manuel Duarte Pinheiro (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: 400€ + IVA à taxa de 23% (492€) | Horário: 09h00 – 17h30

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 e enviado para: FUNDEC – Instituto Superior Técnico – 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 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

REABILITAÇÃO DE ESTRUTURAS

Inspecção, Modelação Numérica, Análise de Risco, Materiais e Soluções de Reforço

5 e 6 de Dezembro de 2012

Coordenação:
Prof. Eduardo Júlio (IST)

PROGRAMA

Quarta-feira, 5 de Dezembro de 2012

09h00 – 09h30 Sessão de abertura. Entrega de documentação.

09h30 – 11h15 Materiais estruturais.
Construção em terra, pedra, madeira, aço e betão.
Prof. Eduardo Júlio (IST)

11h15 – 11h30 Intervalo

11h30 – 13h15 Patologia das construções.
Anomalias. Métodos de inspecção. Monitorização. Ensaios *in situ*.
Diagnóstico.
Prof. Eduardo Júlio (IST) e Prof. Jónatas Valença (IPC)

13h15 – 14h30 Intervalo

14h30 – 16h45 Durabilidade de estruturas de betão.
Prof. António Costa (IST)

16h45 – 17h00 Intervalo

17h00 – 18h30 Análise de risco.
Conceitos. Aplicações a estruturas existentes.
Prof. Luís Neves (UNL)

Quinta-feira, 6 de Dezembro de 2012

09h30 – 11h15 Modelação numérica.
Análise linear *versus* análise não-linear. Calibração e validação de modelos.
Prof. Daniel Dias da Costa (FCTUC)

11h15 – 11h30 Intervalo

11h30 – 13h15 Betões de reforço.
Betões leves. Betões auto-compactáveis. Betões com fibras.
Técnicas de reforço de estruturas de betão.
Aumento da secção transversal. Encamisamento de betão.
Prof. Eduardo Júlio (IST) e Prof. Hugo Costa (IPC)

13h15 – 14h30 Intervalo

14h30 – 16h45 Colagem de chapas de aço. Colagem de mantas e laminados de FRP. Consolidação de solos e reforço de fundações.
Prof. Fernando G. Branco (FCTUC) e Prof. João Veludo (IPL)

16h45 – 17h00 Intervalo

17h00 – 18h30 Conservação do património.
Princípios orientadores. Casos de estudo.
Prof. Eduardo Júlio (IST)

INSCRIÇÕES

Custo: 450,00€ + IVA à taxa de 23% (553,50€)
250€ + IVA à taxa de 23% (307,50€) para estudantes (mediante comprovativo)

O pagamento deverá ser efectuado antes do início do curso por transferência bancária, 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 o curso caso não atinja o número mínimo de formandos.

CERTIFICADO

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

SECRETARIADO

FUNDEC – Fernanda Correia / Vanessa Silva
Tel.: 218 418 042
Fax: 218 418 193
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

REABILITAÇÃO DE ESTRUTURAS

Inspecção, Modelação Numérica, Análise de Risco, Materiais e Soluções de Reforço

5 e 6 de Dezembro de 2012

Coordenação:
Prof. Eduardo Júlio (IST)

Nome completo:	Título:

E-mail:	Telemóvel:	Nº Membro O.E.:

Residencia:

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: 450€ + IVA à taxa 23% (553,50€)
250€ + IVA à taxa 23% (307,50€) - Valor para estudantes, mediante comprovativo

O **pagamento** da inscrição deverá ser efectuado **antes do início do curso** por transferência bancária, **NIB 0035 0373 0001 0891 5301 7**, (*agradece-se o envio de comprovativo)*, ou por cheque emitido à ordem de FUNDEC e enviado para:

FUNDEC - IST - DECivil - Gab. 1.42
Av. Rovisco Pais
1049-001 Lisboa

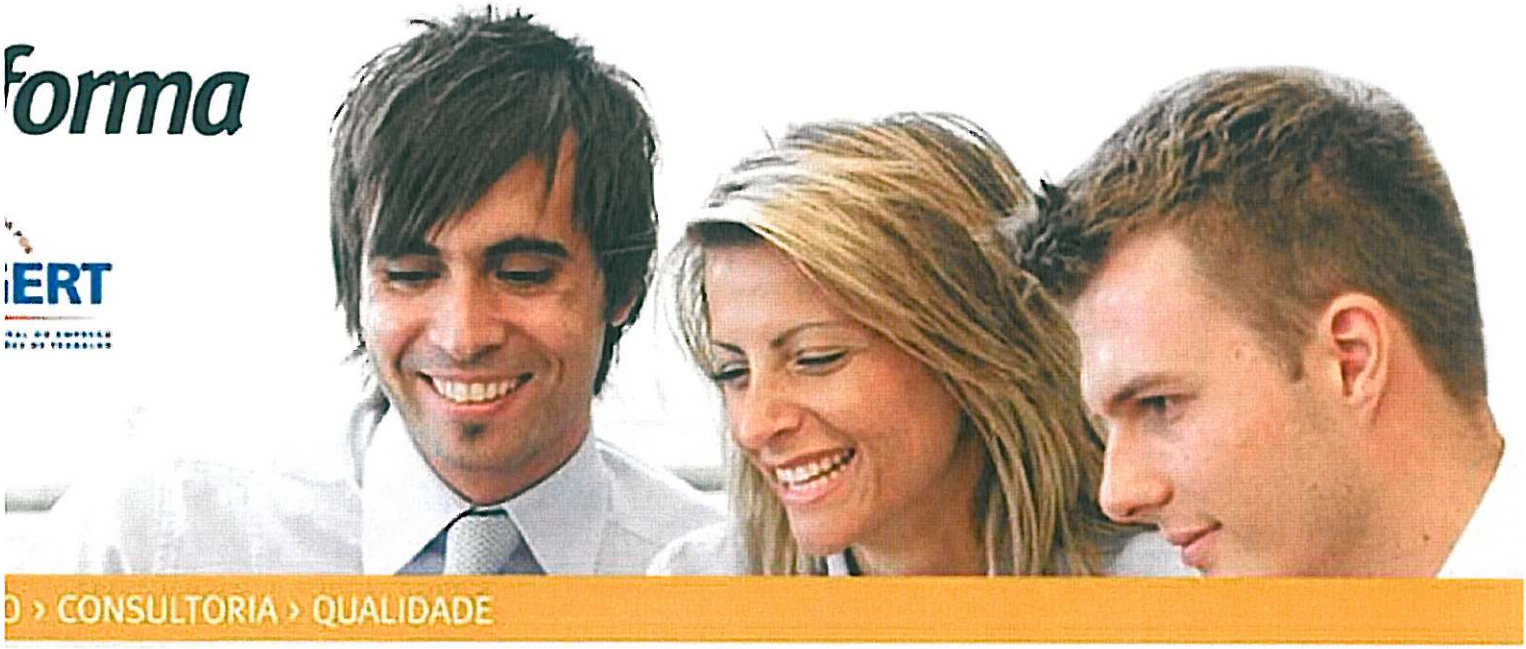
*O participante que pretenda **cancelar a inscrição** no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou e-mail), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.*

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

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

Iris Vilela

De: Patricia Martinho - Iforma [patricia.martinho@iforma.pt]
Enviado: quarta-feira, 17 de Outubro de 2012 16:33
Para: anipb@netcabo.pt
Assunto: IFORMA | Formação Gratuita



Formação Gratuita

- **Ambiente, Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho** → *Ultimas inscrições*
  Datas e Horário
  24, 31 de outubro 2012 e 7, 14, 21 de novembro, das 14h00 às 19h00
  Duração
  25 Horas
  Local
  Porto

- **Metodologias de implementação de sistemas de gestão da qualidade**
  Datas e Horário
  13, 20, 27 de novembro e 4, 11 de dezembro 2012, das 14h00 às 19h00
  Duração
  25 Horas
  Local
  Porto

- **Fidelização de clientes**
  Datas e Horário
  22, 29 de novembro e 6, 13, 20 de dezembro 2012, das 14h00 às 19h00
  Duração
  25 Horas
  Local
  Porto

Informação Geral:

Regalias:
Certificado de Qualificações
Documentação de Apoio
Subsídio de alimentação (de acordo com legislação em vigor)

INSCRIÇÃO >>>> FICHA DE INSCRIÇÃO

Formação gratuita - Financiada pelo POPH (Programa Operacional do Potencial Humano)
Preenchimento da ficha de inscrição e enviar juntamente com os seguintes elementos:
- Fotocópia do bilhete de identidade
- Fotocópia do cartão de contribuinte
- Fotocópia do certificado de habilitações
- Comprovativo do NIB de conta própria (no caso de receber subsidio de alimentação)
- Comprovativo da situação face ao Emprego:
  - Em caso de ativo Empregado: Declaração da entidade patronal com indicação do horário de trabalho;
  - Em caso de ativo Desempregado: Comprovativo da inscrição no centro de emprego

Contacto para inscrições e informações:
Patricia Martinho
Telf: 225 074 210
Mail: patricia.martinho@iforma.pt
Site: www.iforma.pt

forma
Associação de Apoio aos Fornecedores de Produtos da Construção

ENTIDADE FORMADORA ACREDITADA POR DGERT
DIRECÇÃO-GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO

FICHA DE INSCRIÇÃO

UFCD - AÇÃO _____

DATA DE INÍCIO ____ / ____ / ____ LOCAL DE REALIZAÇÃO _____

IDENTIFICAÇÃO

NOME _____

MORADA _____

LOCALIDADE _____ COD. POSTAL _____ - _____

FREGUESIA _____ CONCELHO _____

TEL.: _____ TLM.: _____ E-MAIL: _____

DATA DE NASCIMENTO ____ / ____ / ____ IDADE _____ ESTADO CIVIL _____ SEXO M ☐ F ☐

BI/CC _____ DATA ____ / ____ / ____ ARQ. DE IDENTIFICAÇÃO _____ Nº CONTRIBUINTE _____

NATURALIDADE CONSELHO _____ NATURALIDADE FREGUESIA _____

HABILITAÇÕES LITERÁRIAS

INDIQUE COM UM (X) O ÚLTIMO ANO CONCLUÍDO

1º CICLO		2º CICLO		3º CICLO			ENSINO SECUNDÁRIO			ENSINO SUPERIOR		DIPL. PÓS-UNIVERSITÁRIO		
< 4 ANOS	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	BACHARELATO	LICENCIATURA	POS-GRAD.	MESTRADO	DOUT.

ÁREA ESCOLAR (ENSINO SECUNDÁRIO) _____

CURSO SUPERIOR _____

ESTABELECIMENTO DE ENSINO _____

DIPLOMA(S) PÓS-UNIVERSITÁRIO(S) _____

SITUAÇÃO FACE AO EMPREGO

☐ EMPREGADO POR CONTA DE OUTREM ☐ EMPRESÁRIO

EMPRESA _____ FUNÇÃO ACTUAL _____

MORADA _____

LOCALIDADE _____ COD. POSTAL _____ - _____

FREGUESIA _____ CONCELHO _____

TEL.: _____ FAX: _____ E-MAIL: _____ SITE: WWW. _____

RAMO DE ACTIVIDADE DA EMPRESA _____ Nº TRABALHADORES _____

Nº CONTRIBUINTE _____

☐ TRABALHADOR INDEPENDENTE PROFISSÃO QUE EXERCE _____

DESEMPREGADO ☐ À PROCURA DO 1º EMPREGO ☐ MENOS DE 1 ANO ☐ MAIS DE 1 ANO

DECLARO QUE TODAS AS INFORMAÇÕES CONSTANTES NESTA FICHA DE INSCRIÇÃO SÃO VERDADEIRAS
FUI DEVIDAMENTE INFORMADO E ACEITO AS CONDIÇÕES GERAIS DE INSCRIÇÃO/PARTICIPAÇÃO NESTA ACÇÃO

DATA ____ / ____ / ____ ASSINATURA _____

ANEXAR: FOTOCÓPIA DO BI, FOTOCÓPIA DO CARTÃO DE CONTRIBUINTE, FOTOCOPIA DO CERTIFICADO DE HABILITAÇÕES, COMPROVATIVO DO NIB DE CONTA PRÓPRIA, COMPROVATIVO SITUAÇÃO FACE AO EMPREGO

Os dados recolhidos são processados automaticamente e destinam-se à gestão interna da IFORMA, podendo ser facultados às entidades fiscalizadoras e certificadoras da formação (DGERT, IEFP, ...). Os titulares dos dados podem aceder à informação que lhes respeite e solicitar por escrito a sua atualização, correção ou eliminação. Se pretender que os seus dados não sejam facultados, assinale aqui com um X