



Higiene e segurança no trabalho

20, 21, 27 e 28
de
Janeiro 2012

curso
de formação
de curta
duração
36 horas

Organização

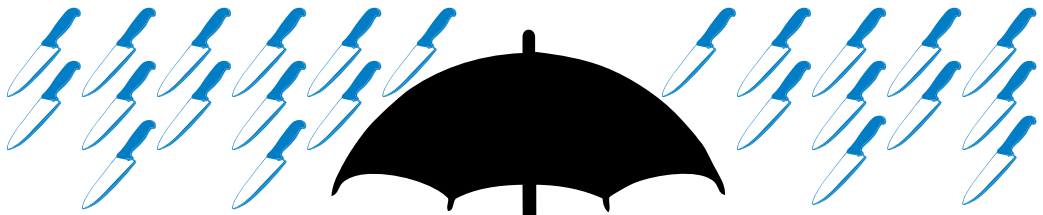
Comissão Científica do
Mestrado em Tecnologia Ambiental

Local

Auditório Professor Dionísio Gonçalves
Escola Superior Agrária
do Instituto Politécnico de Bragança
Campus de Santa Apolónia
5301-851 Bragança



IPB INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA
Escola Superior Agrária



Higiene e segurança no trabalho

20, 21, 27 e 28 de Janeiro 2012

curso de formação de curta duração
36 horas

Local:

Auditório Professor Doutor Dionísio Gonçalves
Escola Superior Agrária de Bragança
Instituto Politécnico de Bragança
Campus de Santa Apolónia
5301-851 Bragança

Datas:

Sexta-Feira, dia 20 de Janeiro de 2012/Sábado, dia 21 de Janeiro de 2012

Sexta-Feira, dia 27 de Janeiro de 2012/Sábado, dia 28 de Janeiro de 2012

Horário:

09h00 - 13h30 | 14h30 - 19h00

Duração:

36 horas

Objectivos Gerais:

Promover a aquisição de competências básicas na área de HST que permitam o desempenho de funções de prevenção e de protecção contra riscos profissionais, no âmbito das acções consagradas na lei.

Objectivos Específicos:

- Enfatizar a importância da aplicação da legislação de Higiene e Segurança do Trabalho.
- Promover a Higiene e Segurança no Trabalho como factor de melhoria da qualidade de vida e de trabalho.
- Fornecer bases fundamentais conducentes à identificação dos principais riscos associados aos ambientes de trabalho.
- Desenvolver comportamentos seguros no domínio da Segurança e Higiene do Trabalho.
- Promover a aplicação dos princípios e práticas da Higiene e Segurança no Trabalho.
- Promover a cultura de prevenção e segurança em termos de organização e implementação de planos de emergência.

Público-Alvo:

- Estudantes do Ensino Superior
- Professores dos diferentes níveis de ensino
- Profissionais com responsabilidades na área de HST
- Profissionais com interesse em aprofundar os seus conhecimentos na área de HST



Conteúdos Programáticos:

Módulo 1 – Abordagem jurídica e legal da HST (4,5 h)

- (a) Noções de Legislação Laboral;
- (b) Quadro normativo da prevenção de riscos profissionais;
- (c) Organização e funcionamento dos serviços de segurança, higiene e saúde no trabalho;
- (d) Legislação relativa a HST

Módulo 2 – Higiene no trabalho (4,5 h)

- (a) Princípios e domínios da higiene no trabalho;
- (b) Noções de toxicologia;
- (c) Metodologias e técnicas de avaliação e controlo da exposição aos agentes químicos, físicos e biológicos

Módulo 3 – Segurança do trabalho (13,5 h)

- (a) Princípios e domínios da segurança do trabalho;
- (b) Causas e conseqüências dos acidentes de trabalho;
- (c) Avaliação de riscos profissionais;
- (d) Instrumentos de detecção e de medição no domínio da segurança

Módulo 4 – Ergonomia (4,5 h)

- (a) Conceitos;
- (b) Concepção de postos de trabalho;
- (c) Concepção de equipamentos de trabalho;
- (d) Interface homem-máquina
- (e) Factores ambientais de incomodidade;
- (f) Sistemas de iluminação;
- (g) Trabalhos com ecrãs de visualização

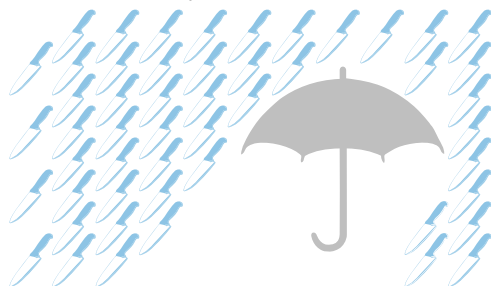
Módulo 5 – Controlo e prevenção de riscos profissionais (9 h)

- (a) Princípios gerais da prevenção;
- (b) Medidas de prevenção e de protecção individual e colectiva;
- (c) Equipamentos de protecção individual e respectivos critérios de selecção;
- (d) Critérios de utilização, manutenção e conservação dos equipamentos de protecção individual;
- (e) Sinalização de segurança

Formadores:

Eng. Carlos Pedro Ferreira, Licenciado em Engenharia do Ambiente pela Universidade de Aveiro. Sócio Gerente, Fundador e Director Operacional da Sondar – Amostragens e Tecnologias do Ar, Lda.; Sócio Gerente, Fundador e Director Operacional da SondarLab Laboratório da Qualidade do Ar, Lda.; Sócio Gerente e Fundador da Ergo Portugal Laboratório de Ensaios da Qualidade do Ar, Lda.; Sócio Gerente e Fundador da Sondar Ibérica Mediciones y Calibraciones SRL (Espanha); Sócio Gerente da UVW – Centro de Modelação de Sistemas Ambientais, Lda.; Sócio Gerente e Fundador da CVAA – Centro de Vibro-Acústica Aplicada, Lda.; Formador convidado na Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica, nos módulos de poluição atmosférica; Membro do conselho Editorial da revista Industria e Ambiente; Membro da CTal - Comissão técnica de acreditação de Laboratório, no seio do IPAC, com vista à Uniformização dos critérios dos auditores; Professor convidado na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, no âmbito do mestrado em Ciências e Tecnologia do Ambiente; Perito Qualificado e formador dos novos peritos do RSECE-QAI relativamente à Certificação Energética e Qualidade do Ar interior em edifícios; Sócio Gerente da QUAMBIS – Consultores Qualidade Ambiente e Segurança, Lda.; Presidente da Direcção da Associação Portuguesa de Engenheiros do Ambiente, núcleo norte; Presidente da Comissão Relacre/IPAC Emissões Gasosas. Membro da Ordem dos Engenheiros.

Eng. Vítor André de Alves e Almeida, Licenciado em Engenharia de Minas e Geoambiente pela Faculdade de Engenharia do Porto e em fase de conclusão do mestrado em Ciências e Tecnologia do Ambiente - Ramo de Remediação Ambiental. Técnico Superior de Higiene e Segurança no Trabalho (nível V). Técnico de ruído ambiente e ruído laboral na CVAA - Centro de Vibro-Acústica Aplicada.



Inscrições:

- Preencher a ficha de inscrição on-line (www.esa.ipb/eventos.php)
- Número limitado de inscrições (Max. 40)

Custo da Inscrição Individual:

- Alunos inscritos no Mestrado em Tecnologia Ambiental: Grátis
- Alunos de outros cursos do IPB: 35€
- Outros participantes: 50€

Informações adicionais:

Para mais informações contactar:

Manuel Feliciano

Escola Superior Agrária de Bragança

Campus de Santa Apolónia

Telefone: 273 303 339 – e.mail: msabenca@ipb.pt

Pagamento:

O pagamento deve ser efectuado por transferência bancária de acordo com os seguintes elementos:

Titular da Conta:

Instituto Politécnico de Bragança

Banco:

INSTITUTO DE GESTÃO DE TESOURARIA E DO CRÉDITO PÚBLICO

Morada:

**Rua da Alfândega, n.º 5 – 1º,
1149-008 LISBOA, PORTUGAL**

NIB: 0781 0112 0000 0004435 55

O comprovativo da transferência bancária deve ser enviado por email para jazevedo@ipb.pt. Os estudantes devem enviar ainda, para o mesmo email, um comprovativo da sua inscrição num curso do IPB.

Organização:

Comissão Científica do Mestrado de Tecnologia Ambiental da ESAB-IPB:

Manuel Feliciano · João Azevedo · António Castro Ribeiro



ipb

INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA
Escola Superior Agrária