

HIGIENE E SEGURANÇA INDUSTRIAL

Duração: 18 horas
Docente: João Leigo, Dr.

Higiene e Segurança no Trabalho

A integração da Higiene e Segurança na actividade de gestão da actividade industrial é, nos nossos dias, um factor de inegável e fundamental importância para atingir o desejado crescimento das Organizações atentas aos desafios do mercado global e das cada vez mais influentes exigências sociais e ambientais.

A evolução tecnológica e regulamentar verificada, actuando como ferramentas equilibradoras do desenvolvimento regulado e sustentável da actividade industrial, exigem hoje uma gestão activa na identificação, prevenção e controlo de riscos de modo a minimizar perdas e evitar acidentes susceptíveis de originar danos pessoais e materiais e/ou à envolvente social e meio ambiente, potencialmente comprometedores da sustentabilidade da organização.

O conhecimento do enquadramento legal de organização e actividade de serviços e de Higiene e Segurança e Saúde no Trabalho, da regulamentação de segurança específica aplicável à actividade industrial, assim como, o domínio dos conceitos e técnicas de identificação e análise de risco fazem hoje parte da informação indispensável a todos os profissionais que ao mais diverso nível desenvolvem a sua actividade no meio industrial.

- Quadro Legal; direitos e obrigações; tipologia e organização dos serviços de HSST; Domínios, princípios e conceitos básicos da segurança;
- Identificação, análise e avaliação dos riscos do posto de trabalho;
- Monitorização e minimização dos riscos do posto de trabalho.
- Protecção colectiva; Protecção individual (EPI's).

Segurança Industrial

- Quadro legal; Actividade Industrial;
- Segurança de máquinas e equipamentos de trabalho.
- Introdução à avaliação de riscos;
 - Métodos qualitativos
 - Métodos Quantitativos.
- Planeamento e supervisão de operações de risco;
 - Coordenação e supervisão de equipas internas/externas
 - Técnicas e boas práticas em trabalhos com risco agravado (Mecânicos, eléctricos, em altura, espaços confinados, com risco de incêndio, ...).
- Preparação e Organização da Emergência.