

Gestão de Resíduos Industriais

Objetivos Gerais

Este Curso pretende dotar os participantes das seguintes competências:
A importância da Gestão de Resíduos Industriais.

Objetivos Específicos

No final deste Curso os participantes saberão:

- Estabelecer o enquadramento da legislação sobre resíduos;
- Conhecer as Metodologias e Ferramentas para a Classificação e Controlo de Resíduos;
- Reduzir o impacto de resíduos;
- Diminuir da produção de resíduos industriais;
- Implementar e gerir um sistema de Gestão de Resíduos;
- Elaborar um Plano de Gestão de Resíduos Industriais.

Destinatários

Este Curso destina-se a todos os profissionais com funções e responsabilidades ao nível do Ambiente e da Gestão de Resíduos Industriais, quer em empresas privadas quer na Administração Central, Regional e Local.

Carga Horária

24 Horas

Conteúdos Programáticos

Módulo I - Noções Gerais Sobre Resíduos

- Legislação Ambiental
- Resíduos – generalidades
- Impactos no Ambiente, na saúde pública e sociais

Módulo II - Definição, Classificação e Tipologia de Resíduos Industriais

- Resíduos Inertes
- Resíduos Perigosos
- Fluxos Especiais

Módulo III - Medidas de Redução do Impacto e/ou Produção de Resíduos

- Redução
- Reutilização
- Recolha seletiva

Módulo IV - Aspetos Legais

- Lei-Quadro dos resíduos
- Responsabilidade pela produção
- Opção de Gestão
- Proibições
- Classificação dos resíduos
- Operações de Gestão dos Resíduos
- Registo de resíduos
- Transporte de resíduos
- Gestão de embalagens
- Lamas
- Óleos usados
- Pneus:
 - Resíduos de equipamento elétrico e eletrónico
 - Veículos em fim-de-vida
 - Pilhas, baterias e acumuladores

Módulo V - Gestão, Tratamento e Destino Final de Resíduos

- Gestão dos Resíduos Industriais em Portugal
- Estratégia Nacional para o tratamento de Resíduos Industriais;
- Armazenagem
- Tratamentos
- Destino final

Módulo VI - Processo de Certificação Ambiental vs. Gestão de Resíduos

- Sistema de gestão ambiental
- Controlo operacional
- Monitorização e Medição
- Procedimentos operativos
- Instruções de trabalho
- Formulários e registos
- Exemplos

Módulo VII - A Aplicação da Diretiva IPPC a Instalações de Eliminação ou Valorização de Resíduos Industriais Perigosos

- A Diretiva IPPC e abrangência ao nível dos resíduos industriais perigosos
- Instalações de resíduos industriais perigosos ao nível nacional
- Aplicação da Diretiva IPPC às instalações de resíduos industriais perigosos