

Vapor na Industria Alimentar (ALI)

Duração 1 dia (6 h.)

Quem deve assistir?

Responsáveis, Utilizadores, Projetistas, Instaladores e Técnicos de Manutenção da Industria Alimentar onde o Vapor entre em contacto com alimentos (Preparação, Produção, Climatização, Esterilização).

Audidores e Inspetores que desejem melhorar conhecimentos específicos sobre Vapor nestes processos.

Responsáveis de Qualidade, Validação e Segurança Alimentar que pretendam entender como o Vapor é incorporado no produto alimentar e que riscos existem.

Objetivo

Proporcionar conhecimento técnico sobre o Vapor, como é incorporado na produção de alimentos, que riscos contem e como ter sensibilidade para os diversos problemas de Segurança Alimentar.

Explicar todo o processo de geração de Vapor incluindo o tratamento de água, os detalhes da rede de distribuição e os diversos referenciais de validação que podem ser aplicados no âmbito do HACCP.

Sensibilizar os responsáveis de Projeto, Fiscalização, Montagem, Operação e Manutenção para o que é o Vapor, quais as formas adequadas de o Instalar e Utilizar e dos Riscos e Compromissos que são feitos em termos de Higiene e Segurança Alimentar com algumas práticas comuns.

Transmitir conhecimento de detalhe para que a Produção, Instalação e Manutenção possam obter melhorias em Segurança e Eficiência Energética.

Programa

- ❖ **Geração de Vapor Industrial**
Tipos de geradores e suas características;
O interior do gerador de Vapor;
Contaminantes e Legislação.
- ❖ **Qualidades da Água**
A Água para a Produção Alimentar;
Qualidade da água Antes e Dentro do gerador;
Enquadramento legal e Referenciais.
- ❖ **Distribuição do Vapor**
Materiais e detalhes de Instalação específicos;
Características específicas do Vapor na Produção.
- ❖ **HACCP e Metodologias de controlo**
Coabitar, reduzir ou eliminar;
Teste à qualidade do Vapor;
Auditoria de rede de Vapor alimentar.

Locais e Datas

Lisboa	21 maio
--------	---------



Horário

A duração é de 6 horas, iniciando-se às 9:00 e terminando pelas 16:30. Inclui almoço.