

MBA em Excelência e Controle de Qualidade na Indústria Alimentícia

Especialista

Módulo I: Fundamentos do Controle de Qualidade dos Alimentos (95h)

Disciplinas	Carga Horária
Introdução ao Controle de Qualidade na Indústria Alimentícia	10h
Regulamentações Governamentais e Padrões Internacionais de Segurança dos Alimentos	20h
Tecnologias Emergentes: IA, IoT e Blockchain	20h
Contaminação de Alimentos: Desafios e Soluções	15h
Transparência e Comunicação com o Consumidor	10h
Importância da Rastreabilidade na Cadeia de Suprimentos de Alimentos	10h
Estágio Prático – Laboratório FPTE	10h

Módulo II: Implementação de Tecnologias Avançadas no Controle de Qualidade (100h)

Disciplinas	Carga Horária
Monitoramento em Tempo Real e Análise de Dados	20h
Automação de Processos e Digitalização de Registros	20h
Ferramentas Avançadas de Análise e Detecção de Contaminantes	15h
Rastreabilidade e Blockchain na Prática	15h
Colaborações Estratégicas com Startups e Institutos de Pesquisa	10h
Gerenciamento de Custos na Adoção de Novas Tecnologias	10h
Estágio Prático – Laboratório FPTE	10h



Módulo III: Gestão da Qualidade e Segurança dos Alimentos (105h)

Disciplinas	Carga Horária
Gestão de Riscos e Segurança dos Alimentos	20h
Controle Estatístico de Processos (CEP) na Indústria Alimentícia	15h
Boas Práticas de Fabricação (BPF) e HACCP	20h
Planos de Ação Corretiva e Prevenção de Recalls	15h
Treinamento Contínuo e Desenvolvimento de Competências	15h
Auditoria e Certificação em Controle de Qualidade	10h
Estágio Prático – Laboratório FPTE	10h

Módulo IV: Estratégias Competitivas e Sustentáveis no Controle (100h)

Disciplinas	Carga Horária
Inovação e Estratégias Competitivas na Indústria Alimentícia	20h
Sustentabilidade e Responsabilidade Social Corporativa	15h
Marketing e Comunicação de Produtos de Qualidade	15h
Gerenciamento de Crises e Comunicação de Recall	15h
Análise de Casos e Melhores Práticas no Controle de Qualidade	15h
Implementação de Estratégias de Controle de Qualidade	10h
Estágio Prático – Laboratório FPTE	10h

Carga Horária Total	400h
---------------------	------