

Estrutura Curricular - Tecnologia em Alimentos

1º Período	
Disciplinas	Carga horária
Cálculo	80 h/a
Química Geral Aplicada	80 h/a
Biologia Geral	80 h/a
Matérias-primas Alimentícias	80 h/a
Metodologia Científica	40 h/a
Desenho Técnico	40 h/a
Práticas de Integração I	80 h/a
Sub Total	480 h/a
Atividades Complementares	50 hs

2º Período	
Disciplinas	Carga horária
Química Orgânica	80 h/a
Química Analítica	80 h/a
Física Geral Aplicada	80 h/a
Microbiologia Geral	80 h/a
Estatística Aplicada	40 h/a
Segurança do Trabalho	40 h/a
Práticas de Integração II	80 h/a
Sub Total	480 h/a
Atividades Complementares	50 hs

3º Período	
Disciplinas	Carga horária
Bioquímica de Alimentos	80 h/a
Físico Química de Alimentos	80 h/a
Operações Unitárias	80 h/a
Microbiologia de Alimentos	40 h/a
Toxicologia de Alimentos	40 h/a
Análise Sensorial	40 h/a
Legislação de Alimentos	40 h/a
Práticas de Integração III	80 h/a
Sub Total	480 h/a
Atividades Complementares	50 hs
Estagio Supervisionado	50hs

4º Período	
Disciplinas	Carga horária
Bromatologia e Controle de Qualidade	80 h/a
Tecnologia do processamento de Sucos e Bebidas	80 h/a
Tecnologia do processamento de Panificação, Massas, Amidos e Derivados	80 h/a
Fisiologia e Nutrição	40 h/a

Instalações Industriais	40 h/a
Conservação de Alimentos	40 h/a
Alimentos Funcionais	40 h/a
Práticas de Integração IV	80 h/a
Sub Total	480 h/a
Atividades Complementares	50 hs
Estagio Supervisionado	50 hs

5º Período	
Disciplinas	Carga horária
Tecnologia do processamento de Leite e Derivados	80 h/a
Tecnologia do processamento de Óleo, Gordura, Grãos e Derivados	80 h/a
Desenvolvimento de Novos Produtos	80 h/a
Embalagem de Alimentos	40 h/a
Marketing e Empreendedorismo	40 h/a
Higiene Industrial	40 h/a
Tratamento de Resíduos na Industria de Alimentos	40 h/a
Práticas de Integração V	80 h/a
Sub Total	480 h/a
Estágio Supervisionado	50hs

6º Período	
Disciplinas	Carga horária
Tecnologia do processamento de Carnes, Pescados e Ovos	80 h/a
Tecnologia do processamento de Frutas e Hortaliças	80 h/a
Gestão da Qualidade e Produtividade	80 h/a
Gestão de Projetos Agroindustriais	40 h/a
Administração da Produção e Operações	40 h/a
Gestão de Manutenção e Serviço	40 h/a
Etica	40 h/a
Práticas de Integração VI	80 h/a
Sub total	480 h/a
Estagio Supervisionado	50hs
Total geral: 2800 horas	