



**INSTITUTO
FEDERAL**
Bahia

Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria

Informações adicionais

Duração	3 anos (6 semestres)
Modalidade:	Presencial
Ingresso:	Processo seletivo/SISU
Turno	Vespertino/Noturno
Carga Horária Total:	2.700 horas
Perfil profissional de conclusão¹	Planeja, implanta, executa e avalia os processos relacionados ao beneficiamento, industrialização e conservação de produtos agroindustriais, da matéria-prima ao produto final. Gerencia os processos de produção e industrialização de produtos agroindustriais. Supervisiona as várias fases dos processos de industrialização e desenvolvimento de produtos agroindustriais. Analisa produtos agroindustriais. Gerencia a manutenção de equipamentos na agroindústria. Coordena programas de conservação e controle de qualidade. Desenvolve, implanta e executa processos de otimização da agroindústria. Desenvolve novos produtos e pesquisa na agroindústria. Elabora e executa projetos de viabilidade econômica e processamento de produtos agroindustriais. Vistoria, realiza perícia, avalia, emite laudo e parecer técnico em sua área de formação.
Campo de atuação¹	<ul style="list-style-type: none">⇒ Cooperativas e associações.⇒ Empresas de armazenamento e distribuição de produtos agroindustriais.⇒ Empresas de planejamento, desenvolvimento de projetos, assessoramento técnico e consultoria.⇒ Indústrias e/ou empresas de produção e beneficiamento de produtos alimentares e não alimentares.⇒ Laboratórios de análises de produtos agroindustriais.⇒ Órgãos de inspeção sanitária.⇒ Institutos e Centros de Pesquisa.⇒ Instituições de Ensino, mediante formação requerida pela legislação vigente.

Área	Disciplinas do curso
Alimentícia	Análise de Alimentos Análise Sensorial Embalagens para Alimentos Princípio de Conservação de Alimentos Química e Bioquímica de Alimentos
Meio Ambiente e Sustentabilidade	Águas Industriais e de Consumo Agricultura, Indústria e Sociedade Desenvolvimento Rural Sustentável Fundamentos de Produção Agropecuária Fundamentos de Produção Florestal Gestão Ambiental Meio Ambiente e Energia Tratamento e Aproveitamento de Resíduos Saberes Tradicionais e Sustentabilidade
Tecnologias	Introdução à Agroindústria Biotecnologia Equipamentos Agroindustriais Plantas Agroindustriais Produção de Bioenergia I e II Tecnologia de Bebidas Tecnologia de Carnes e Derivados Tecnologia de Cereais e Panificação Tecnologia de Frutas e Hortaliças Tecnologia de Leite e Derivados Tecnologia de Papel e Celulose Tecnologia de Pescado e Derivados
Administração	Empreendedorismo Fundamentos de Administração e Economia Fundamentos de Administração Financeira Movimentação e Logística de Produtos
Diversificadas	Probabilidade e Estatística Higiene e Programas de Qualidade Microbiologia I e II Química Aplicada Química Geral Metodologia da Pesquisa
Suplementares	Atividades Complementares Disciplinas Optativas Estágio Curricular ou Monografia

¹ —De acordo com o Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia do Ministério da Educação