



Alimentos & Bebidas

SENAI CIMATEC

O desenvolvimento e aplicação de novas tecnologias na indústria de alimentos e bebidas propicia ganhos em produtividade e redução de custos, tendo como resultado o aumento da competitividade em um mercado caracterizado por acirrada concorrência.

A **Área Tecnológica de Alimentos e Bebidas do SENAI-DR/BA** atua com corpo técnico altamente capacitado, composto por doutores, mestres, especialistas, engenheiros e técnicos nos serviços de educação profissional do nível básico à pós-graduação, assessoria técnica, consultoria tecnológica em otimização de processos produtivos, desenvolvimento de novos produtos e pesquisa aplicada, além da implantação de sistemas de controle da qualidade.

Sua infraestrutura é composta por laboratórios de análises bromatológicas, microbiológicas e sensoriais e por quatro plantas de processamento de alimentos que apoiam o desenvolvimento de produtos e serviços para as indústrias de processamento de carnes, pescados, leite, frutas, hortaliças e cereais.

Desenvolvimento de Novos Produtos

- Customização de formulações;
- Padronização de produtos;
- Assessoria para registro de produtos;
- Rotulagem de Alimentos e Bebidas (memorial descritivo);
- Determinação da vida útil de produtos (prazo de validade);
- Análise Sensorial.

Elaboração de Projetos Industriais (Layout industrial)

- Dimensionamento de equipamentos, relação de fornecedores e cotação;
- Elaboração de layout;
- Laboratórios de controle de qualidade;
- Assessoria para registro industrial de estabelecimentos;
- Capacitação da força de trabalho no processo produtivo.

Otimização de Processos

- Avaliação dos processos industriais visando redução de custos e/ou aumento da produtividade;
- Implantação de controles de produção;
- Implantação de novos processos e/ou tecnologias.

Adequação às Normas e Legislações Vigentes

- BPF – Boas Práticas de Fabricação;
- BPL – Boas Práticas Laboratoriais;
- APPCC – Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle;
- ISO 22000 e ISO 22002-1;
- Auditoria para verificação do atendimento às normas e legislações.

Pesquisa Aplicada

- Desenvolvimento de produtos e/ou processos inovadores;
- Requerimento de patentes;
- Elaboração de projetos para participação em editais.



SENAI CIMATEC

Av. Orlando Gomes, 1845
Piatã, Salvador - BA, 41650-010

CLEIDE CASTRO GUEDES

Tel: 71 3879-5229 / 71 8890-8330
E-mail: cleideg@fieb.org.br