

LICENCIATURA EM ENGENHARIA ALIMENTAR

INFORMAÇÃO GERAL

ENGENHARIA ALIMENTAR/FOOD ENGINEERING

1º ciclo | 180 ECTS | 6 semestres | Regime diurno | Acreditado pela A3Es |
Registo DGES: R/A-Cr 19/2017

CONDIÇÕES DE ACESSO

Provas de ingresso:

Um dos seguintes pares de provas

- (16) Matemática / (07) Física e Química ou

(16) Matemática (02) Biologia e Geologia (em aprovação pela CNAES)

PREFERÊNCIA REGIONAL

Sim

OBJETIVOS

A licenciatura em Engenharia Alimentar tem como objetivo a formação de profissionais num enquadramento multidisciplinar, com competências básicas (ciências da engenharia) e aplicadas, que permita uma participação ativa no desenvolvimento, na implementação, na melhoria e na gestão de processos de transformação, de conservação, no controlo de qualidade, na distribuição de produtos alimentares e na implementação de sistemas de gestão da segurança alimentar. Com esta formação, os Diplomados poderão integrar diretamente o mercado de trabalho, sendo capazes de desempenhar um amplo conjunto de funções associado ao setor alimentar, ou prosseguir a sua formação para o 2º nível do ciclo de estudos (mestrado).

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Indústrias Alimentares (produção, transformação e conservação)
- Controlo de Qualidade (químico, físico, microbiológico e sensorial)
- Implementação de Sistemas de Qualidade e Segurança Alimentar
- Biotecnologia Alimentar
- Distribuição Alimentar
- Gestão e Marketing Alimentar
- Consultoria e Auditoria na Indústria Alimentar
- Investigação e Desenvolvimento de Novos Processos e Produtos Alimentares
- Instituições de Ensino e Formação Profissional

ORDEM DOS ENGENHEIROS PORTUGUESES

A licenciatura em Engenharia Alimentar lecionada pelo IPLeia, IPVC e IPB está de acordo com os parâmetros exigidos pela Ordem dos Engenheiros Portugueses (OE) e pela *European Federation of National Engineering Associations* (FEANI).

Para além de parcerias com diversas empresas da Fileira Alimentar, a licenciatura em Engenharia Alimentar conta também com o apoio da Federação das Indústrias Portuguesas Agro-Alimentares (FIPA) e com a Associação do Cluster Agro-Industrial do Centro (INOVCLUSTER).

LOCAL DE FUNCIONAMENTO

O curso de licenciatura em ENGENHARIA ALIMENTAR resulta da parceria entre o Instituto Politécnico de Leiria (IPLeia), Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC) e Instituto Politécnico de Bragança (IPB) através da:

- Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar (ESTM - IPLeia)
- Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viana do Castelo (ESTG - IPVC)
- Escola Superior Agrária de Bragança (ESA - IPB)

COORDENADORES DE CURSO

Rui Ganhão (Instituto Politécnico de Leiria) – rganhao@ipleiria.pt

Rita Pinheiro (Instituto Politécnico de Viana do Castelo) – ritapinheiro@estg.ipvc.pt

Elsa Ramalhosa (Instituto Politécnico de Bragança) – elsa@ipb.pt