

LICENCIATURA EM AGRONOMIA

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas de produtos agro-pecuários e fitossanitários (actividades de planeamento, consultoria, assistência técnica, experimentação e venda); - Empresas de comercialização e assistência técnica em máquinas agrícolas e equipamentos de rega; - Empresas de multiplicação de plantas agrícolas e ornamentais (viveiros); - Explorações agro-pecuárias convencionais e em Modo de Produção Biológico; - Gabinetes de elaboração de projectos (elaboração, avaliação e acompanhamento de projectos); - Organismos Estatais, particularmente os ligados às áreas de agricultura e do ambiente (actividade técnica de planeamento, de experimentação e de demonstração); - Organizações de crédito (apoio técnico aos agricultores, elaboração, execução, avaliação e acompanhamento de projectos); - Instituições de ensino (ensino e formação profissional agrários); - Unidades de transformação e comercialização do ramo agro-alimentar convencionais e em Modo de Produção biológico; - Empresas de controlo e certificação.

OBJETIVOS

Os objectivos do Curso de Agronomia são a formação de técnicos que satisfaçam as exigências do mercado de trabalho.

O Engenheiro Agrónomo deve ter sempre presente que as novas opções culturais e os novos itinerários técnicos passam pelo uso racional dos factores de produção. Além disso, deverão ser enquadrados em sistemas agro-ecológicos, nos quais a protecção e preservação do ambiente serão objectivos prioritários, de forma a contribuir para a sustentabilidade agrícola, ou seja, desenvolver uma economia que satisfazendo as necessidades da geração presente não comprometa o potencial futuro.

Deve ter a capacidade de gerir sistemas agrícolas com alta produtividade, tendo em conta a protecção dos recursos naturais, mantendo a sustentabilidade do sistema produtivo e assegurando a qualidade e segurança alimentar.

Coordenador de Curso

Nuno Beja | nuno.beja@ipbeja.pt

PROVAS DE INGRESSO

Um dos seguintes conjuntos:

02 Biologia e Geologia; ou 02 Biologia e Geologia e 07 Física e Química; ou 02 Biologia e Geologia e 16 Matemática

QR Code acesso
ao site do Curso





PLANO DE ESTUDOS

Licenciatura em Agronomia

1º Ano 1º Semestre	ECTS	1º Ano 2º Semestre	ECTS
Biologia	5,0	Climatologia	5,0
Proteção de Plantas I	5,0	Gestão e Contabilidade	3,0
Matemática	6,0	Microbiologia	6,0
Motores e Cultura Mecânica	4,0	Nutrição Vegetal e Fertilização	5,0
Química	6,0	Botânica	4,0
Solos	5,0	Zootecnia	6,0

2º Ano 1º Semestre	ECTS	2º Ano 2º Semestre	ECTS
Agricultura Geral I	4,0	Agricultura Geral II	5,0
Mercados e Comercialização	3,0	Fruticultura Geral	4,0
Olivicultura	4,0	Horticultura Geral	4,0
Pastagens e Tecnologia de Conservação de Forragens	4,0	Proteção de Plantas II	4,0
Sistemas Agroflorestais	5,0	Técnicas de Regadio II	5,0
Sistemas de Informação Geográfica	5,0	Tecnologia de Produtos Vegetais	4,0
Técnicas de Regadio I	5,0	Viticultura	4,0

3º Ano 1º Semestre	ECTS	3º Ano 2º Semestre	ECTS
Agricultura Sustentável	4,0	Culturas Arvenses II	5,0
Conservação do Solo e da Água	4,0	Genética e Melhoramento de Plantas	3,0
Culturas Arvenses I	5,0	Gestão da Rega	5,0
Horticultura Especial	4,0	Produção de Monogástricos	5,0
Planeamento Agrícola	4,0	Estágio	12,0
Produção de Ruminantes	5,0		
Tecnologia de Produtos Pecuários	4,0		