

Escola da Floresta na Lousã

ctesp

Operações Florestais

Candidaturas em
<http://infoestudante.ipc.pt/>

**Possibilidade de acesso
às Bolsas Impulso**

- Valor da propina - 697€
- Deslocação para quem não reside no concelho da Lousã

Objetivos

- Caracterizar as áreas de intervenção, os recursos e as limitações para a prática das operações de controlo da vegetação e da exploração florestal;
- Conceber e preparar a execução material das operações florestais de acordo com os planos, os códigos de boas práticas e o respeito pela legislação florestal;
- Supervisionar e monitorizar a execução das operações florestais garantindo a segurança no trabalho, o funcionamento e a manutenção adequada dos equipamentos;
- Executar operações com máquinas multifunções;
- Supervisionar atividades de recuperação após a execução das operações de exploração florestal.

Condições de Acesso

- Ser titular de um curso de ensino secundário ou de habilitação legalmente equivalente;
- Ter sido aprovado nas provas especificamente adequadas destinadas a avaliar a capacidade para a frequência do ensino superior dos maiores de 23 anos;
- Ser titular de um diploma de especialização tecnológica, de um diploma de técnico superior profissional ou de um grau de ensino superior.

PLANO DE ESTUDOS

1.º Ano

Aplicações Informáticas

Sistemas de Exploração e Aproveitamento da Biomassa

Sistemas Mecânicos e Hidráulicos

Proteção do Solo, da Água e da Biodiversidade

Inventário e Silvicultura

2.º Ano

Operações de Processamento

Operações Preparatórias e de Gestão da Vegetação

Planeamento das Operações de Exploração Florestal e Aproveitamento da Biomassa

Estágio

Opcionais

Geografia e Levantamentos

Eletricidade e Automatização em Máquinas Florestais

Sistemas de Informação Geográfica

Técnicas de Comunicação

Segurança em Operações Florestais

Manutenção Preventiva

Operações de Rechega e Transporte Primário

Treino de Operações com Simuladores

Certificação de Operações Florestais e Legislação Floresta

Gestão de Parques e Armazenamento

Regime de estudo

Tempo integral; diurno

Qualificação atribuída

Diploma de técnico superior profissional

Duração

2 Anos

ECTS

120