

Gestão Ambiental

Referência: (001260/2010/114)



Diretor de Curso:

Prof. Hélder Spínola (hspinola@uma.pt)

Caracterização:

O curso de Técnico de Gestão Ambiental é um curso que pretende formar profissionais qualificados e com competências específicas para o exercício de funções técnicas, de forma autónoma ou integrado numa equipa na área da Gestão Ambiental.

Integrado numa equipa ou numa instituição, estará apto para avaliar e colaborar na gestão dos recursos naturais e dos problemas ambientais, planear e implementar os procedimentos de gestão ambiental, ao nível do tratamento de águas de abastecimento e águas residuais, sistemas de gestão de resíduos urbanos e industriais, elaborar e gerir projetos de controlo da qualidade do ar e do ruído, planear, implementar, acompanhar e avaliar sistemas de qualidade ambiental. **Principais Actividades a Desenvolver**

- Diagnosticar desempenhos ambientais;
- Definir uma Política Ambiental;
- Definir e implementar boas práticas ambientais: na redução e reciclagem de resíduos, na poupança e eficiência energética, na promoção das energias renováveis, na mobilidade, na poupança e uso eficiente da água, na redução da poluição, na melhoria da qualidade do ar, e na prevenção e protecção contra a poluição sonora;
- Identificar e seleccionar as melhores tecnologias de protecção ambiental;
- Planear e implementar Sistemas de Gestão Ambiental;
- Acompanhar auditorias e processos de certificação ambiental;
- Planear e implementar programas de monitorização ambiental;
- Planear e implementar ações de educação ambiental.

Data de início: 27/09/2010 | **Data de conclusão:** 30/06/2012

Instituição proponente:

Universidade da Madeira

Financiamento Aprovado:

567.306,43€