

Gestão Ambiental

Tecnólogo

Sobre o curso

O curso em Gestão Ambiental vai capacitar o estudante a trabalhar com o gerenciamento de projetos da área ambiental, sendo capaz de exercer uma visão macro e sustentável das questões envolvidas.

Este curso inclui:

- Quantidade de competências: 12
- Quantidade de horas: 1600
- Duração do curso: 4 semestres
- Acesso ao Liga Online
- Banco de vagas de emprego

Conheça seu Coordenador



Marcelo Wangler de Avila

Mestre em Engenharia de Biosistemas pela UFF e doutorando em Estudos Marítimos pela Marinha do Brasil, atua na Engenharia Consultiva em projetos que envolvem Gestão, Desenvolvimento e Monitoramento há mais de 20 anos. Além disso, é consultor da Agência Nacional de Águas e professor dos cursos de Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia Civil e Engenharia de Produção.

Grade Curricular

1º SEMESTRE

- ✓ Elaborar estudo preliminar para plano de recursos hídricos em determinada bacia hidrográfica.
- ✓ Elaborar projeto de educação ambiental para uma instituição.
- ✓ Elaborar caracterização fisiográfica regional, com base na elaboração de mapa em ambiente de geoprocessamento.

2º SEMESTRE

- ✓ Criar projeto de recuperação de uma área degradada.
- ✓ Elaborar projeto de gerenciamento de resíduos sólidos para um determinado município.
- ✓ Elaborar um plano de monitoramento ambiental para determinada região.

3º SEMESTRE

- ✓ Elaborar plano de manejo de flora e fauna para uma unidade de conservação.
- ✓ Desenvolver um estudo de *compliance* ambiental para implantação em uma determinada organização.
- ✓ Elaborar um plano de trabalho para licenciamento e certificação ambiental

4º SEMESTRE

- ✓ Criar proposta para execução de auditoria e perícia em uma empresa.
- ✓ Elaborar estudo preliminar para plano de recursos hídricos em determinada bacia hidrográfica.
- ✓ Desenvolver projeto de gestão socioambiental a partir de conhecimentos de sustentabilidade e responsabilidade social.