

MESTRADO EM  
**ENGENHARIA DO AMBIENTE**  
**Perfil Engenharia Sanitária**

**NOVA**

FACULDADE DE  
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

## Estrutura

### 1.º Semestre

Unidade Curricular	ECTS	Tipo
Gestão do Ambiente	6	Obrigatória
Prevenção e Valorização de Resíduos	6	Obrigatória
Sistemas de Águas de Abastecimento e de Águas Residuais	6	Obrigatória
Energia e Alterações Climáticas	6	Obrigatória
Planeamento e Gestão dos Recursos Hídricos	6	Opção I
Resíduos Industriais	6	escolher 6 ECTS
Período intercalar		
Empreendedorismo	3	Obrigatória

### 2.º Semestre

Unidade Curricular	ECTS	Tipo
Sistemas de Tratamento de Resíduos	6	Obrigatória
Hidráulica Urbana	3	Obrigatória
Laboratório Experimental de Tratamento de Águas	3	Obrigatória
Engenharia de Tratamento de Águas Residuais	6	Obrigatória
Engenharia de Tratamento de Água para Abastecimento	6	Obrigatória
Soluções Inovadoras em Água e Águas Residuais	3	Obrigatória

### 3º Semestre

Unidade Curricular	ECTS	Tipo
Avaliação de Sustentabilidade de Políticas, Planos e Projetos	6	Obrigatória
Efluentes Industriais	3	Obrigatória
Equipamentos Electromecânicos e Automação	3	Obrigatória
Unidade Curricular do Bloco Livre B	6	OPC BL-B
Projeto de Estações de Tratamento de Resíduos Sólidos	6	
Projeto de ETA e ETAR	6	Opções II - escolher 12 ECTS
Projeto de Hidráulica Urbana	6	

### 4º Semestre

Unidade Curricular	ECTS	Tipo
Dissertação em Engenharia do Ambiente	30	Obrigatória

ECTS = European Credit Transfer and accumulation System

Total requerido para a concessão do grau: 120 ECTS

OPC BL-B: 6 ECTS opções bloco livre B - lista aprovada pelo C.Científico