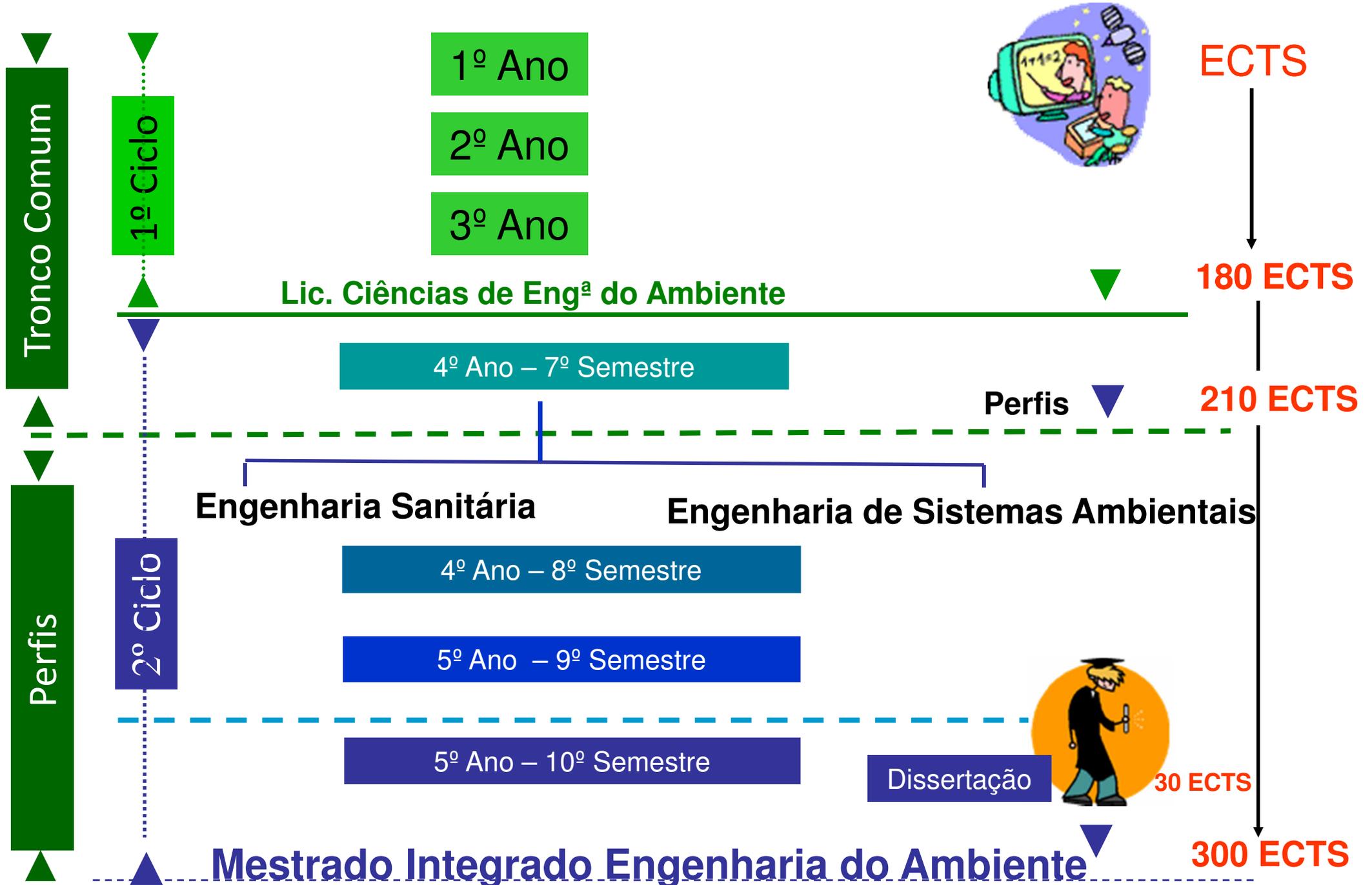


# Curso de Mestrado Integrado em Engenharia do Ambiente



# Estrutura do Curso



# Mestrado Integrado

## Tronco Comum

### 4º Ano – 7º semestre

Gestão de Resíduos | Abastecimento e Tratamento de Águas | Drenagem e Tratamento de Águas Residuais | Avaliação Ambiental Estratégica e de Projectos | Gestão do Ambiente | Gestão da Água...

### 2º Ano

Climatologia | Microbiologia | Topografia e Sistemas de Informação Geográfica | Técnicas Laboratoriais | Estatística | Ecologias | Processos em Ambiente e Energia | Hidráulica ...

### 3º Ano

Poluição acústica | Solo e Poluição do Solo | Poluição e Gestão do Ar | Hidrologia | Poluição da Água | Planeamento e Ordenamento do Território | Urbanismo Transportes e Ambiente | Análise de Dados e Simulação em Ambiente | Ecotoxicologia | Economia do Ambiente...

### 1º Ano

Análise Matemática | Química | Física | Desenho | Geologia | Álgebra Linear | Biologia | Ambiente e Desenvolvimento Sustentável| ...

# Mestrado Integrado

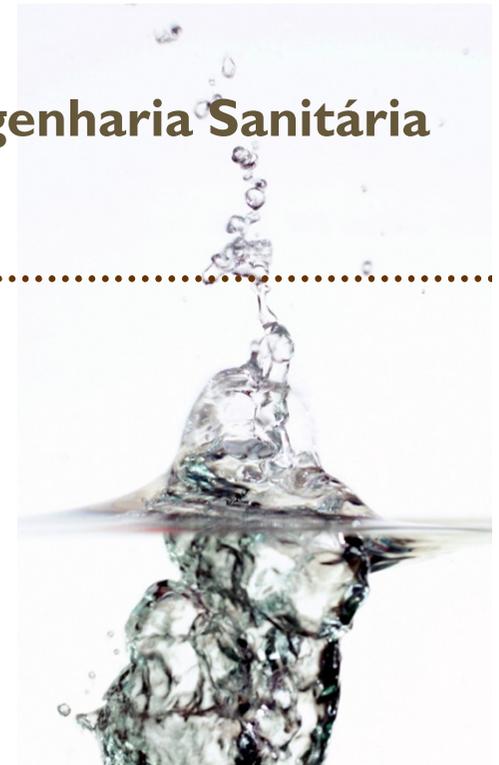
4° e 5° Anos – 2 Perfis



Engenharia de Sistemas Ambientais



Engenharia Sanitária



# Para os perfis: 10º semestre - Dissertação

- Um tema científico na área do perfil
- Proposto pelo aluno ou pelo seu orientador
- Orientador: um Prof. Doutorado na área/tema



# Áreas de Intervenção do Engenheiro do Ambiente e Saídas Profissionais



Avaliação e Gestão Ambiental



Controlo da Poluição



Energia e alterações climáticas

Gestão de recursos naturais



Ordenamento do Território



# Áreas de Intervenção do Engenheiro do Ambiente e Saídas Profissionais

Sistemas e Tecnologias de Tratamento de:  
Águas de Abastecimento



Efluentes Gasosos



Resíduos Sólidos



Efluentes Líquidos



# Onde?

- Em praticamente todo o lado (dentro e fora do país)
  - Câmaras Municipais
  - Administração Regional e Central
  - Indústria
  - Empresas de serviços
  - Empresas de projectos
  - Investigação e Laboratórios Nacionais
  - Associações de Ambiente
  - Consultores e Empresários