

Engenharia Ambiental

Prepara para a atuação no planejamento ambiental, preservação de recursos naturais, recomposição de regiões, saneamento, matrizes energéticas, controle da poluição, tratamento de resíduos e outras ações de preservação e recuperação do meio ambiente. O engenheiro ambiental realiza, ainda, os Relatórios de Impacto Ambiental (RIMAs).

Duração: 5 anos e meio

Currículo mínimo: Sociologia, Matemática, Biologia, Introdução à Engenharia Ambiental, Desenho Geométrico, Cálculo, Física, Química, Botânica, Mecânica, Zootecnia, Topografia, Isostática; Resistência dos Materiais, Climatologia, Geologia e Geomorfologia.

Áreas de atuação: na indústria, entidades, como profissional liberal ou no magistério.

Perfil do profissional: interesse por pesquisas tecnológicas, pelo meio ambiente e por atividades ao ar livre.