

Engenharia Florestal

Abrange toda a área da silvicultura, desde o estabelecimento de florestas até o seu total aproveitamento. O engenheiro florestal busca conciliar a exploração econômica das florestas com a sua preservação e realiza projetos de reflorestamento.

Duração: 4 anos

Currículo mínimo: Matemática, Estatística, Experimentação, Física, Química, Biologia Geral, Botânica, Zoologia, Desenho, Processamento de Dados, Ciências Humanas e Sociais, Ciências do Ambiente, Solos, Topografia, Climatologia, Proteção Florestal, Mecanização e Exploração Florestal, Estrutura de Madeiras, Silvicultura, Manejo Florestal e Extensão Rural.

Áreas de atuação: empresas florestais, indústria madeireira, de papel e celulose e de móveis, órgãos públicos de conservação do meio ambiente, parques.

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