

## **Agronomia**

Habilita ao planejamento, organização, direção e execução de serviços relativos ao cultivo do solo, ao aumento da produção, à colheita e armazenamento das safras, combate às pragas e doenças, e ao beneficiamento de vegetais. O engenheiro-agrônomo faz pesquisa de matrizes, sementes e mudas, viabiliza novos métodos de cultivo, orienta e dá assistência técnica aos produtores quanto à drenagem do solo, irrigação, emprego de fertilizantes e defensivos agrícolas, armazenagem e outras práticas.

Duração: 5 anos

Currículo mínimo: Matemática, Estatística e Experimentação, Física, Química, Biologia Geral, Botânica, Zoologia, Desenho, Processamento de Dados, Climatologia, Topografia, Mecanização Agrícola, Irrigação e Drenagem, Construções Rurais.

Áreas de atuação: órgãos públicos de pesquisa agropecuária - institutos agronômicos, estações experimentais -, laboratórios de pesquisas, propriedades rurais, cooperativas e magistério.

Perfil do profissional: habilidade numérica, raciocínio mecânico e espacial, sociabilidade, dinamismo, interesse pelos fenômenos químicos, físicos e biológicos.