



ESPECIALIZAÇÃO EM SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO/MÓDULO

MÓDULO I

- Metodologia da pesquisa científica
- Mecanização conservacionista
- Métodos de Análises de Solos e de Plantas
- Sensoriamento remoto e geoprocessamento aplicados ao manejo do solo
- Fertirrigação
- Matéria orgânica e microbiologia do solo

MÓDULO II

- Bioquímica e Fisiologia da nutrição de plantas
- Nutrição mineral de plantas I - macronutrientes
- Nutrição mineral de plantas II - micronutrientes
- Recomendação de corretivos e fertilizantes na fruticultura e horticultura

MÓDULO III

- Recomendação de corretivos e fertilizantes em grandes culturas
- Recomendação de corretivos e fertilizantes em pastagens
- Planejamento e análise experimental
- Tópicos especiais em nutrição de plantas
- Elaboração de TCC