

Pontos Edital 03 2011

SILVICULTURA

1. Conceitos sobre florestas nativas, reflorestamento, plantios mistos, plantios homogêneos, importância econômica, ambiental e social das florestas e dos povoamentos florestais.
2. Sementes florestais: qualidade, produção, beneficiamento, armazenamento e métodos de superação de dormência de sementes de espécies florestais.
3. Produção de mudas de espécies florestais: tipos de viveiros florestais, escolha da área para construção de viveiros, infra-estrutura de viveiros, métodos de produção de mudas de espécies florestais.
4. Implantação de povoamentos florestais: propósitos da implantação, seleção de espécies, preparo do solo para plantio, espaçamento de plantio, adubação, plantio, tratamentos culturais e silviculturais.
5. Silvicultura de espécies florestais tropicais: grupos ecológicos, métodos de seleção e plantio de espécies florestais nativas.