

Laboratório de Ensaios em Equipamentos de Irrigação - LEEI

No Laboratório de Ensaios em Equipamentos de Irrigação (LEEI) são realizados ensaios de microaspersores, gotejadores e aspersores, testes de vazão em circuito fechado e aberto e teste de perda de carga. Além disto, medição de umidade de solo (tensiômetro). No laboratório são realizados ensaios para o Curso de Irrigação e Drenagem, nas disciplinas de hidráulica e hidrotécnica; irrigação localizada; operação e manutenção de sistemas irrigados; manejo, controle e avaliação de sistemas de irrigação. Os discentes do curso Técnico em Fruticultura também frequentam o laboratório na disciplina de sistemas de irrigação.

O laboratório assiste a projetos de pesquisas, iniciação científica, iniciação tecnológica e Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC).