02/03/2015- Universidade São Judas Tadeu contará com três novos laboratórios de Engenharia no primeiro semestre de 2015

A Universidade São Judas Tadeu, da Anima Educação, investirá neste primeiro semestre na montagem, ampliação e reforma de três laboratórios para os cursos de Engenharia. Estes aportes fazem parte do plano da instituição de aplicar até R$ 1,5 milhão para a ampliação da infraestrutura dos campi (Mooca e Butantã) em 2015.
Alguns dos laboratórios contemplados são:
- Laboratório de Materiais de Construção Civil (Campus Butantã)
- Laboratório de Mecânica dos Fluídos (Campus Mooca)
- Laboratório de Automação e Robótica (Campus Mooca).

“A Universidade São Judas Tadeu sempre está atenta para oferecer uma estrutura de laboratórios completa e moderna para contribuir com a formação de qualidade de seus alunos”, disse o diretor da Faculdade de Tecnologia e Ciências Exatas da Universidade, Prof. Dr. Angelo Sebastião Zanini.
O laboratório de Mecânica dos Fluídos foi reformado e teve seu espaço redistribuído para integrar aulas práticas e teóricas. Em geral, nesse local é estudado o comportamento físico dos fluídos sob condições de pressão, temperatura, escoamento, perda de carga, entre outros.
O novo laboratório de materiais de construção civil, que será inaugurado em março no campus Butantã, permitirá que os alunos façam experiências com vários materiais usuais na construção civil, tais como o concreto, o aço, madeira, entre outros. O objetivo é avaliar o comportamento físico e químico desses elementos nos projetos de engenharia civil.
Em abril, será inaugurado o laboratório de automação e robótica, que contará com toda a infraestrutura para os estudantes vivenciarem desde a programação de robôs industriais para o auxílio em linhas de produção até a implantação de projetos de automação baseados em sensores, computadores industriais, entre outros.
“Todo esse investimento aumenta a capacidade de realização de experimentos didáticos e científicos, ampliando possibilidades de experimentação e vivências aos universitários”, concluiu Zanini.

Grupo Máquina PR