



## DNA

# Esalq recebe equipamento de genotipagem

O Laboratório de Biotecnologia Animal, do Departamento de Zootecnia (LZT) passou a contar com mais um equipamento que incrementará as pesquisas de genotipagem de DNA. Inserido no âmbito do Programa Parceiros da Esalq, a empresa Affymetrix assinou o termo de doação de uma Plataforma Microarray Automatizada GeneTitan®, no valor de US\$ 250 mil. Já instalada no Laboratório, a plataforma é uma

tecnologia nova na Esalq. “Essa doação está disponível para toda a comunidade de pesquisadores que tenham interesse em estudos de melhoramento. Trata-se de um equipamento único no Brasil, ótimo para avaliação de variação genética em plantas, animais e seres humanos. Com essa tecnologia é possível melhorar a eficiência e a abrangência das nossas análises”, conta Luiz Lehmann Coutinho, professor do Departa-

mento de Zootecnia (LZT) e coordenador do Laboratório.

Estiveram presentes na assinatura do acordo José Vicente Caixeta Filho, diretor da Esalq; Luiz Lehmann Coutinho, coordenador do Laboratório; Horst Bremer Neto, chefe da Seção de Apoio Institucional e Claudio Mortensen, Diretor de Operações Comerciais da Affymetrix para América Latina e Thabata Caruzo, Especialista Técnica de Vendas da Affymetrix.