

Novo laboratório da USP terá tecnologia de ponta

A Universidade de São Paulo vai inaugurar, em breve, o seu primeiro laboratório multiuso. Instalado no Centro de Energia Nuclear da Agricultura (Cena), da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, em Piracicaba, reunirá vários equipamentos de tecnologia de ponta, que ficarão disponíveis a equipes de pesquisa de todas as unidades da USP, além de outros institutos de pesquisas.

A construção do futuro laboratório de Biologia Celular e Molecular na Agropecuária e Ambiente (Biocema) está avançada e deve ser concluída este ano. O custo total das obras está previsto em R\$ 2,5 milhões, obtidos por meio da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep). Segundo Antônio Figueira, diretor do Cena, é grande a expectativa para o início do funcionamento do laboratório. O pró-reitor de Pesquisa da USP, Marco Antônio Zago, destaca a importância do conceito adotado para a criação do laboratório, que é o das instituições de pesquisa mais modernas e conceituadas do mundo. “O Biocema é um exemplo de facilitador da pesquisa multidisciplinar, que privilegia o estudo de temas de interesse da sociedade e da ciência, com participação de pesquisa-



Diretores da USP e professores da Esalq comemoram a construção do laboratório

dores de diferentes áreas e conhecimentos complementares”, explica.

Segundo Zago, espaços do tipo permitem ainda que diferentes pesquisadores usem um mesmo equipamento, mesmo quando não compartilham os mesmos projetos.

O Biocema teve origem em projeto do Núcleo de Apoio à Pesquisa em Biologia Celular e Molecular na Agropecuária (NAP-Biocema). Criado em 1993, a partir

da participação de um grupo de professores envolvidos na formação de recursos humanos e na pesquisa, o núcleo possibilitou que atividades como as de controle de pragas e doenças, melhoramento genético e produção de alimentos pudessem contar com abordagens multidisciplinares, especificamente de genômica e transgenia.

Da Agência Imprensa Oficial