

Obra lançada em seminário no IE reúne estudos sobre inovação e propriedade intelectual

LUIZ SUGIMOTO
sugimoto@reitoria.unicamp.br

O livro *Propriedade Intelectual e Inovações na Agricultura* (Ideia), reunindo uma série de estudos e contribuições do ponto de vista estratégico sobre o papel da agricultura para o país, foi lançado durante um seminário aberto no último dia 9 no Instituto de Economia (IE). A publicação é organizada pelos professores Antônio Márcio Buainain (IE) e Maria Beatriz Machado Bonacelli (Instituto de Geociências), e pela ex-pesquisadora da Unicamp Cássia Isabel Costa Mendes, analista da Embrapa Informática Agropecuária.

Segundo Antônio Buainain, o seminário foi idealizado por conta do livro para debater a importância da propriedade intelectual para a pesquisa pública e privada e para a inovação; as relações entre as instituições de pesquisa e o setor privado e o papel destas instituições na inovação; e a capacitação de recursos humanos, geração de conhecimento e pesquisa científica, entre outros temas. “O debate contará com a participação de *stakeholders* relevantes na área, como resultado de pesquisas desenvolvidas no âmbito do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento (INCT/PPED), do qual o IE e o IG são integrantes.”

O agrônomo e pesquisador Maurício Lopes, presidente da Embrapa (Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária), foi convidado para conceder a palestra de abertura do evento, sobre “O futuro da agricultura e a inovação”. “Vou começar falando sobre o passado recente da agricultura brasileira, pois o que o país fez nos últimos 40 anos não é nada menos que extraordinário”, adiantou. “Saímos da situação de um país que ainda não tinha alcançado a sua segurança alimentar (importador de alimentos), ao tomarmos a decisão de construir um modelo de agricultura baseado na ciência.”

Maurício Lopes lembra que, no início dos anos 1970, o Brasil não possuía um modelo consolidado no chamado “cinturão tropical” do globo e, portanto, não contava com instrumentos, conhecimentos e tecno-

Livro aborda papel da agricultura no país

Fotos: Antonio Scarpinetti



O professor Antônio Buainain, um dos organizadores do livro: ressaltando a importância da propriedade intelectual



Maurício Lopes, presidente da Embrapa: “O que o país fez nos últimos 40 anos não é nada menos que extraordinário”

logias para superar os grandes problemas de um país continental. “Temos uma base de recursos fabulosa, mas problemas muito próprios: solos tropicais ácidos e pobres, de baixa fertilidade, e a necessidade de tropicalizar sistemas de produção vegetal e animal. O Brasil fez uma revolução muito importante. Acredito que nenhum outro país fez, em espaço de tempo tão curto, um progresso tão significativo.”

Segundo Lopes, o início desta revolução na agricultura coincide com o surgimento da Embrapa em 1973 e com uma decisão de governo por fortalecer as universidades, enviando para várias instituições ao redor do mundo profissionais para mestrado e doutorado. “Uma grande vantagem foi de já termos naquela época excelentes universidades agrárias, capazes de prover profissionais com uma formação muito sólida e que, indo para especializações no exterior, voltaram para ajudar o Brasil a construir esta grande revolução.”

O presidente da Embrapa ressalta que o Brasil hoje é um país seguro do ponto de vista alimentar e grande provedor de alimentos para mais de 200 mercados do planeta, graças ao forte investimento em um conceito próprio de agricultura baseada em ciência. “E daqui para o futuro? Tenho certeza de que os desafios serão igualmente substanciais. Estamos vivendo um momento de mudanças expressivas: o multilateralismo perdeu espaço no mundo, havendo uma profusão de forças em jogo; a mudança tecnológica acontece de maneira quase alucinante em algumas frentes; desafios de natureza transnacional, como as mudanças climáticas; e aqueles relacionados a segurança biológica, bem como a pragas, doenças e contaminantes.”

A palestra de Maurício Lopes foi seguida de mesa-redonda sobre “Propriedade intelectual e inovação: debate e evidências inconclusivas”, com a participação dos professores da Unicamp Carlos Américo Pacheco, Gonçalo Pereira e José Maria da Silveira, e de Cláudia Chamas, da Fiocruz. No dia 10, ocorreram mais três mesas: “Indústria de sementes, inovação e propriedade intelectual”, “Indicação geográfica, marcas e desenvolvimento da agricultura” e “Propriedade intelectual e inovação na agricultura”.

Vida Acadêmica

Painel da semana ✓ Teses da semana ✓ Eventos futuros Destaque do Portal

Painel da semana

► **Iniciação científica** - A Pró-Reitoria de Pesquisa (PRP) receberá, de 20 de junho a 4 de julho, as inscrições para o XXIV Congresso de Iniciação Científica da Unicamp. O evento destina-se aos alunos de graduação que desenvolvem projetos de iniciação científica, com financiamento de alguma agência de fomento ou de maneira voluntária. A partir desta edição, alunos de outras instituições de ensino e pesquisa estão convidados a participar. O Congresso ocorre de 19 a 21 de outubro. Para mais informações acesse a página eletrônica <http://www.prp.rei.unicamp.br/pibic/congressos/xxivcongresso/>

► **Expansão do ensino superior no Brasil** - O Laboratório de Estudos sobre Ensino Superior (LEES) e o Núcleo de Estudos e Pesquisas de Políticas Públicas (NEPP) da Unicamp organizam, dia 21 de junho, o Fórum “Expansão do ensino superior no Brasil na última década: conquistas, limites e desafios”. O evento acontece das 9 às 17 horas, no auditório do Centro de Convenções da Unicamp, à rua Elis Regina 131, no campus da Unicamp. Mais detalhes pelo e-mail lees@unicamp.br

► **Educorp e Abec promovem curso e seminário** - A Escola de Educação Corporativa da Unicamp (Educorp) e a Associação Brasileira de Editores Científicos (Abec Brasil) promovem, de 22 a 24 de junho, o XXIV Curso de Editoração Científica e o IX Seminário Satélite para Editores Plenos. A abertura oficial será no dia 22, às 8h30, no auditório da Faculdade de Ciências Médicas (FCM). Para participar do curso é necessário que os participantes já tenham conhecimentos sobre tópicos fundamentais de editoração científica. Outras informações no link <http://xxivcurso.abecbrasil.org.br/>

► **5º Cinfotec** - A Coordenadoria de Tecnologia da Informação e Comunicação da Unicamp promove o 5º Cinfotec Unicamp - Comunicação, Informação e Tecnologia, dias 22 e 23 de junho, no Centro de Convenções. O objetivo é reunir os profissionais de TIC da Unicamp para compartilhamento de experiências e casos de sucesso e oferecer oportunidades de atualização profissional em assuntos de destaque em tecnologia da informação e comunicação. Mais detalhes no site do evento: <http://www.ctic.unicamp.br/cinfotec>, telefone 19-3521-2220 ou e-mail silmonet@unicamp.br

► **Mãos que alimentam** - O Espaço Cultural Casa do Lago sedia, em sua Galeria, até 23 de junho, a exposição de fotos “Mãos que

alimentam”, do jornalista Ronei Aparecido Thezolin, funcionário da Assessoria de Comunicação (Ascom) da Unicamp. Visitas podem ser feitas de segunda a sexta-feira, das 8h30 às 22 horas, na Av. Érico Veríssimo 1011, no campus universitário. Mais informações: e-mail casadologo@reitoria.unicamp.br ou telefone 19-3521-7017.

► **Festa junina beneficente** - A direção da Escola Estadual Físico “Sérgio Pereira Porto” organiza no dia 24 de junho, às 9 às 17 horas, uma festa junina beneficente para as crianças, atendidas pelo Programa de Integração de Desenvolvimento da Criança e do Adolescente (Prodecad). O evento contará barracas de churrasco, cachorro-quente, milho verde, doces, e brinquedos gratuitos como cama elástica. A dança de quadrilha entre outras atrações, também constam no programa. A Festa é aberta à comunidade universitária. A renda dos produtos comercializados será revertida em prol da própria escola. Mais informações podem ser obtidas pelo telefone 19-3521-7103.

► **Projetos para a Galeria de Arte** - A Galeria de Arte do Instituto de Artes (GAIA) da Unicamp receberá, até 24 de junho, projetos de exposições de arte contemporânea e de atividades culturais a serem realizadas em 2017. A seleção será feita pelo Conselho da GAIA com resultado a ser disponibilizado em 8 de julho, na página eletrônica do Instituto de Artes (IA) da Unicamp. Os arquivos para encaminhamento dos projetos estão no link <http://www.ia.unicamp.br/evento/convocatoria-gaiaunicamp-2017>. Mais detalhes podem ser obtidos pelo e-mail galeria@ia.unicamp.br ou telefone 19-3521-6561.

Teses da semana

► **Artes**: “Funarte e a arte brasileira contemporânea: políticas culturais públicas do INAP e CEAV” (doutorado). Candidato: André Guilles Troyes de Campos Andriani. Orientador: professor Marco Antonio Alves do Valle. Dia 21 de junho de 2016, às 14 horas, no prédio da Pós-graduação do IA.

“Maria Helena Rosas Fernandes: catálogo comentado da obra completa e fases composicionais” (mestrado). Candidata: Juliana Abra. Orientador: professor Lenita W. M. Nogueira. Dia 21 de junho de 2016, às 14 horas, na sala 3 da Pós-graduação do IA.

“Escrita de si, escrita do outro: os procedimentos do artista Thomaz Perina em seu livro-arquivo e sua casa-ateliê” (doutorado). Candidata: Sônia Aparecida Fardin. Orientadora: professora Lara L. F. Schiavinatto. Dia 23 de junho de 2016, às 14 horas, na sala 3 da Pós-graduação do IA.

► **Ciências Médicas**: “Óxido de grafeno e sistema nervoso central: avaliação dos efeitos na barreira hematoencefálica e perfil nanotoxicológico” (doutorado). Candidata: Monique Culturo Padilha Mendonça. Orientadora: professora Maria Alice da Cruz Hofling. Dia 23 de junho de 2016, às 9 horas, no anfiteatro do Departamento de Farmacologia da FCM.

“Avaliação dos polimorfismos genéticos e das concentrações plasmáticas de metaloproteínase 9 e seu inibidor TIMP-1 na hipertensão resistente” (doutorado). Candidata: Natália Ruggeri Barbaro. Orientador: professor Heitor Moreno Junior. Dia 23 de junho de 2016, às 13h30, no anfiteatro do Departamento de Farmacologia da FCM.

► **Computação**: “Emparelhamento de múltiplas trajetórias em casos severos de oclusão” (mestrado). Candidata: Karina Olga Maizman Bogdan. Orientadora: professora Siome Klein Goldenstein. Dia 21 de junho de 2016, às 14 horas, no auditório do IC.

“Sistemas wearable baseados em métodos de visão computacional para auxiliar pessoas com deficiência visual” (doutorado). Candidato: Laurindo de Sousa Brito Neto. Orientador: professor Siome Klein Goldenstein. Dia 24 de junho de 2016, às 14 horas, na sala 353 do IC.

► **Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo**: “Análise estrutural de cobertura em grândshell de madeira” (mestrado). Candidato: Flavio Meireles Caffarello. Orientador: professor Leonardo Henrique Basaglia. Dia 24 de junho de 2016, às 9h30, na sala de defesa de teses 2 do prédio de aulas da FEC.

► **Engenharia Elétrica e de Computação**: “Desenvolvimento de dispositivos microfluídicos para caracterização de bioprocessos” (mestrado). Candidato: Daniel Silva de Lara. Orientador: professor Stanislav Moshkalev. Dia 23 de junho de 2016, às 14 horas, na Pós-graduação da FEEC.

► **Engenharia de Alimentos**: “Otimização da composição do solvente para a extração líquido-líquido de compostos fenólicos de azeite de oliva virgem por meio de planejamento experimental de misturas binárias” (mestrado). Candidato: Leonardo Henrique Silva. Orientadora: professora Helena Teixeira Godoy. Dia 20 de junho de 2016, às 15 horas, no salão nobre da FEA.

► **Geociências**: “Produção do espaço e estratégias de gestão urbana em Frutal - MG” (mestrado). Candidata: Ananda Maria Garcia Veduvoto. Orientadora: professora Claudete Castro Silva Vitte. Dia 20 de junho de 2016, às 9 horas, no auditório do IG.

► **Linguagem**: “A fuga da sogra: mulheres, poesia e humor em Hecyra” (mestrado). Candidata: Aline da Silva Lazzaro Bragion. Orientadora: professora Isabella Tardin Cardoso. Dia 20 de junho de 2016, às 14 horas, na sala de defesa de teses do IEL.

“Ciência sem Fronteiras: os sentidos de ciência e a constituição de um espaço político” (mestrado). Candidata: Tainá Cristina Costa Lopes. Orientadora: professora Monica Graciela Zoppi Fontana. Dia 20 de junho de 2016, às 15 horas, na sala de videoconferência do IEL.

“Narrativas etnográficas em tradução: as histórias da Comadre Esperanza” (doutorado). Candidata: Rita Elena Melian Zamora. Orientadora: professora Maria Viviane do Amaral Veras. Dia 21 de junho de 2016, às 10 horas, na sala de defesa de teses do IEL.

“Letramentos (en)formados por relações dialógicas na universidade: ressignificações e refrações com tecnologias digitais” (doutorado). Candidata: Flávia Danielli Sordi Silva Miranda. Orientadora: professora Raquel Salek Fiad. Dia 22 de junho de 2016, às 9 horas, na sala de vídeo conferência do Centro Cultural do IEL.

“Literatura chicana e tradução – transbordamentos e aproximações à fronteira” (mestrado). Candidata: Thaís Ribeiro Bueno. Orientadora: professora Maria Viviane do Amaral Veras. Dia 24 de junho de 2016, às 9h30, na sala de defesa de teses do IEL.

“Autismos: contribuições da psicanálise para se pensar o traço de surdez como sinal aparente em crianças autistas” (mestrado). Candidata: Carolina Morari Mendes. Orientadora: professora Nina Virgínia de Araujo Leite. Dia 24 de junho de 2016, às 15 horas, na sala de videoconferência do IEL.

► **Odontologia**: “Relação entre a atividade da anidrase carbônica VI, alfa-amilase salivar, capacidade tampão, fluxo salivar e cárie dental em crianças” (doutorado). Candidata: Thayse Rodrigues de Souza. Orientadora: professora Marínés Nobre dos Santos Uchôa. Dia 24 de junho de 2016, às 14 horas, no anfiteatro 4 da FOP.

► **Química**: “Blendas de policaprolactona com poliéster polinitrosado para liberação localizada de óxido nítrico” (doutorado). Candidato: Victor Baldim. Orientador: professor Marcelo Ganzarolli de Oliveira. Dia 21 de junho de 2016, às 14 horas, na sala IQ14 do IQ.