

■ Notícias

VIAGENS INTERNACIONAIS

O pesquisador Maurício Mudadu participa de um congresso sobre bioinformática nos Estados Unidos. O evento "Intelligent Systems for Molecular Biology (ISMB)" acontece em Boston entre os dias 9 e 16 de julho. Ele participa pela Rede Nacional para o Desenvolvimento e adaptação de estratégias genômicas inovadoras aplicadas ao melhoramento, conservação e produção animal.

Já o chefe de P&D, Alexandre Berndt, afasta-se do país para participar e moderar reunião do "Large ruminant TAG - Technical Advisory Group" (Grupo assessor técnico sobre grandes ruminantes), em Madri, na Espanha. O encontro, realizado pela Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO), reúne um grupo de especialistas de vários países para discutir a sustentabilidade da pecuária. A reunião acontece de 30 de junho a 6 de julho.

PROJETOS EM PARCERIA COM A UNIDADE MISTA DE PESQUISA

Na próxima quarta (25) a Unidade recebe visita dos pesquisadores da Unidade Mista de Pesquisa em Genômica Aplicada a Mudanças Climáticas (UMIP GenClima). O objetivo é discutir as possibilidades de projetos em parceria envolvendo a caracterização do banco de acessos de *Paspalum* sp..

A UMIP GenClima é um centro conjunto entre a Embrapa e a Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), com foco na geração de tecnologias genéticas e biotecnológicas para aplicação no desenvolvimento de plantas melhor adaptadas às mudanças climáticas. A parceria entre a Embrapa e a Unicamp é inédita no Brasil. Pela primeira vez, uma universidade e uma entidade de pesquisa, desenvolvimento e inovação (EPDI) tem uma unidade mista de pesquisa.

Dentre as possibilidades da parceria com a Unidade pode-se identificar genes de *Paspalum* que participam de situações de exposição à seca, para serem utilizados na obtenção de milho resistente à seca. Pode-se, também, sequenciar o genoma de *Paspalum*.

Pesquisa e Desenvolvimento

- **Chamada 09/2014** - Prioridades do Portfólio Automação para Macroprogramas de 1 a 6 em todas as linhas temáticas. A data limite de submissão para o Ciclo 2 é dia 05 de setembro.

- **Portfólio de Química e Tecnologia da Biomassa** - o pesquisador José Manoel Marconcini (Embrapa Instrumentação) esteve na Unidade, dia 12 de junho, para apresentar o portfólio. O foco está em energia, produtos químicos e materiais provenientes da biomassa nacional, com base nos conceitos de biorrefinaria e de bioeconomia. Marconcini, que é membro do Comitê Gestor, esclareceu dúvidas com relação ao novo Portfólio e procurou estimular o envio de projetos, indicando diversas linhas de pesquisa que poderiam ser atendidas pela Unidade.

- **Parceria com a UFSCar** - No dia 18/06 a pesquisadora Lea Chapaval esteve em reunião com professora do Departamento de Infectologia do curso de Medicina da UFSCar, Sigrid de Sousa dos Santos, para possível parceria no projeto de detecção da bactéria *Wolbachia* em parasitas de humanos e de animais.