



Em 2015, a Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC) firmou um acordo de cooperação internacional com a Universidade de Hyderabad (UH), da Índia, através do Programa de Pós-graduação em Botânica (PPG-BOT) da UESC sob a coordenação do Prof. Dr. Pedro Antonio Oliveira Mangabeira e do Prof. PhD. Majeti Narasimha Vara Prasad.

Esse acordo possibilitou o intercâmbio de docentes e discentes entre as duas Instituições e a formulação conjunta de projetos de pesquisa em fitotecnologias. Os principais objetivos do convênio são:

- Identificar e apresentar propostas conjuntas ou cooperativas às agências de financiamento para realização de programas de pesquisa, desenvolvimento, educação e aprimoramento institucional;
- Conceber mecanismos para o intercâmbio de professores e alunos;
- Explorar a cooperação e os convênios com outras instituições.

No início de junho 2015, ocorreu o *I Curso de Fitotecnologia da América Latina* com o Dr. Majeti Narasimha Vara Prasad, da UH. O curso ocorreu no período de 1 a 5 de junho de 2015 no Centro de Microscopia Eletrônica (CME) da UESC, sob a coordenação geral do Dr. Pedro Antonio Oliveira Mangabeira, Coordenador do PPG-BOT e diretor do CME da UESC.

O curso contou também na organização com o apoio dos discentes do PPG-BOT através da discente Janaina Garcia.

O Dr. Prasad é um dos maiores especialistas mundiais em metais-traços (elementos tóxicos e poluidores) em plantas. Foi a primeira vez que ele ministrou o curso de Fitotecnologia na América Latina. O mesmo curso já ocorreu em diversos países da Ásia, Europa e nos Estados Unidos.

Participam do curso 25 pessoas, sendo nove alunos da UESC, destes, dois de graduação, seis de mestrado e um de doutorado. Quatro docentes da UESC também marcaram presença. Participaram também um aluno da UFRB, três da UFMG, quatro docentes do IFBA, dois da UFBA e dois técnicos de laboratório da UESC.

Além disso, houve a publicação de um artigo, assim como de um livro intitulado *Bio-Geotechnologies for Mine Site Rehabilitation*, editado e publicado pela Oxford–Elsevier, no qual consta um capítulo no qual o Dr. Pedro Antonio Oliveira Mangabeira publicou um texto com o Dr. Majeti Narasimha Vara Prasad denominado de *Uranium Mine Waste Phytostabilization With Native Plants? A Case Study From Brazil*.