Manaus, domingo, 20 de janeiro de 2002

PÓLO DE BIOTECNOLOGIA

## Riqueza maior que a da ZFM

SEGUNDO GOVERNADOR. UM PÓLO BASEADO NA **BIODIVERSIDADE DA** REGIÃO PODE GERAR **FATURAMENTO IGUAL OU SUPERIOR AO DO** ATUAL PÓLO INDUSTRIAL

ais de 300 plantas da biodiversidade amazônica podem ser utilizadas de imediato, tanto no aspecto nutracêutico quanto no fitoterápico ou fitofármaco e fitocosmético. Segundo o Governo do Amazonas, esse potencial da região deve ser alcançado a partir do desenvolvimento do pólo de biotecnologia que será implantado no Estado com a parceria do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT) e o apoio de instituições públicas e privadas interessadas no processo.

O governador Amazonino Mendes, que idealizou a implantação do pólo de biotecnologia, estima que, em médio prazo, o novo setor econômico possa gerar faturamento igual ou superior ao registrado pelò atual Pólo Industrial da Zona Franca de Manaus. A biotecnologia é vista por Amazonino como uma das principais alternativas para, no futuro, solidificar a economia do Amazonas.

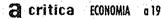
O Governo do Estado, através da Secretaria de Desenvolvimento Econômico (Sedec), instituiu uma comissão especial, presidida pelo professor Astolfi Spartaco Filho, da USP, atualmente ligado à Universidade do Amazonas (UA). Representantes de vários órgãos públicos e privados integram a comissão, que tem a responsabilidade de elaborar o projeto da Política de Biotecnologia do Amazonas. O projeto vai estabelecer as diretrizes para a execução de uma política pública e a estratégia de ação a ser desenvolvida na área.

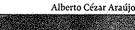
Como um dos primeiros passos desse processo, já está sendo implantado em Manaus o Centro de Biotecnologia da Amazônia (CBA), com inauguração prevista para julho. O Centro terá um laboratório equipado para desenvolver pesquisas científicas e identificar as matérias primas da biodiversidade regional com interesse econômico que possam ser utilizadas nos processos da biotecnologia.

O diretor da Fundação de Medicina Tropical (FMT), Wilson Alecrim, explicou que a biotecnologia é um campo da ciên-

cia moderna que trabalha com a engenharia genética para a identificação dos genes. A partir do conhecimento da configuração dos genes é possível identificar a sua constituição genética para que elas possam ser usadas na medicina.

O farmacêutico bioquímico Evandro Silva, diretor da empresa Pronatus da Amazônia, ressaltou que a biotecnologia é a aplicação de recursos tecnológicos sobre qualquer produto ou matéria prima extraída da biodiversidade, como um vegetal, um animal ou mesmo um inseto ou uma bactéria. Até mesmo o manejo florestal e seu gerenciamento, bem como o desenvolvimento dos recursos renováveis e até o cultivo de plantas e criação de animais com algum tipo de recurso tecnológico, são considerados biotecnologia.







MEDICINA Plantas da região têm potencial fitoterápico, fitofármaco e nutracêutico