



COSTA, Maria Teresa. Projeto une pesquisadores da Usp e Unicamp. Correio Popular, Campinas, 15 set., 2000.

Projeto une pesquisadores da USP e Unicamp

O Centro de Pesquisa em Óptica e Fotônica (Cepof) receberá financiamento anual de R\$ 3,4 milhões para desenvolver pesquisas em comunicações ópticas, em novos materiais para fotônica, em óptica e fotônica na área da ciência da vida, em física atômica e molecular e instrumentação e engenharia de lasers.

O Cepof terá dois coordenadores: Carlos Henrique de Brito Cruz, diretor do Instituto de Física da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), e Wanderley Bagnato, professor do Instituto de Física da USP/São Carlos. USP, Unicamp e Ipen, que integram o novo centro, mobilizarão cerca de 100 pesquisadores nos projetos.

Brito Cruz informou ontem que o centro irá, na área de comunicações ópticas, por exemplo, desenvolver estudos de dispositivos de velocidade de 10 *gigabits* para cima (que será a velocidade da Internet em dez anos).

Como o programa implica em inovação tecnológica e transferência de tecnologia, o centro tem parcerias com empresas e, na área de atividade em educação, em Campinas, está desenvolvendo o projeto Ciência na Escola, onde seis escolas municipais de 1º grau e uma escola estadual de 2º grau estão participando.

Em Campinas, pesquisadores do Instituto de Física, da Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação, Instituto de Química e da Faculdade de Ciências Médicas estão participando do novo centro. (MTC)