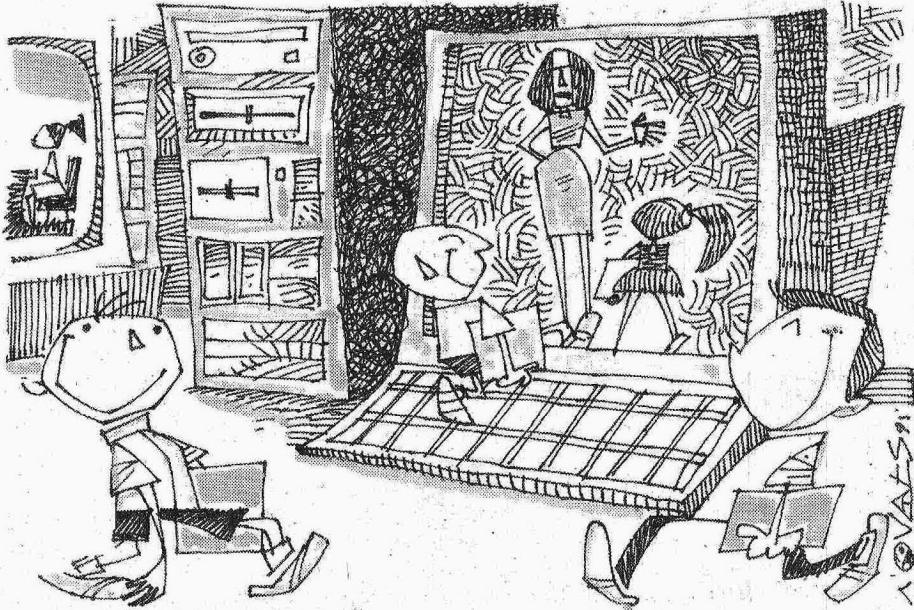


Parceria para a escola do futuro

por Ana Luiza Mahlmeister
de São Paulo

Um novo conceito de educação que envolve ambientes interativos interligados por redes de computadores para que o profissional da área possa vivenciar diferentes métodos através do uso da tecnologia, vai passar da teoria à prática. É que o núcleo Escola do Futuro, da Universidade de São Paulo (USP) inaugura no próximo mês duas salas de aula no campus da rua Maria Antonia. O projeto foi realizado em parceria com a Unisys, que investiu US\$ 400 mil e foi responsável tanto pela instalação dos computadores e softwares como cabeamento e obras civis. A montagem do espaço começou há dois anos e será voltado para o oferecimento de cursos a professores e pedagogos, além de consultoria para a instalação de Salas de Aula do Futuro, em outros locais.

Cada uma das classes conta com dezesseis microcomputadores, entre PCs com chip Intel e Macintosh, da Apple, ligados em rede local através do sistema operacional Netware, da Novell. Além da bancada de computadores o espaço vai contar com midiateca, vídeo e eletrodomésticos, à disposição dos educadores, além de sistemas de apresentação (datashow), e todos os equipamentos necessários ao professor em uma sala de aula moderna. Nesse



ambiente os alunos podem circular livremente, escolhendo situações de aprendizagem não delimitadas pelo educador. Os microcomputadores contam com recursos multimídia e estarão ligados à rede Internet.

A idéia, segundo Carlos Alberto de Paula, gerente comercial do programa de marketing na educação, da Unisys, é a prestação de serviços em conjunto pela USP (através de cursos, pedagogos e profissionais da Escola do Futuro), e Unisys, que tem o "know how" de instalação dos sistemas. "O novo ambiente da Escola do Futuro, vai proporcionar oficinas onde professores e pedagogos vão poder experimentar novas formas de en-

sinar e aprender. Através de workshops eles poderão usar na prática novos sistemas que auxiliam a educação", destaca a coordenadora pedagoga da Escola do Futuro, Silvia Fichmann.

Os cursos que serão ministrados nessas salas de aula são voltados para educadores de pré-escola, primeiro e segundo graus e treinamento de empresas. Um curso com oito horas/aula deve custar entre R\$ 90 R\$ 100 por pessoa, sendo que os professores da Rede Pública têm 50% de desconto. Já foram cadastrados 50 cursos que serão ministrados em diversos horários e até em fins de semana para educadores e convidados. Os temas oferecidos vão da introdução ao

uso da microinformática para educadores, até o uso de linguagens interativas, uso de BBS (Bulletin Board System) e da rede Internet, explica a coordenadora executiva da Escola do Futuro, Marisa Canton. O espaço também será oferecido para seminários e treinamento de empresas.

A Escola do Futuro funciona no campus da USP, na Cidade Universitária, e conta hoje com 100 pesquisadores de múltiplas áreas. O Centro Maria Antonia será a nova sede do grupo, centralizando experiências pedagógicas. O núcleo fornece consultoria (diagnóstico e proposta de implantação das tecnologias da informática e telemática e de

novos conceitos de ensino); instalação física (desenvolvimento e acompanhamento da instalação de projetos) e capacitação (treinamento para educadores). As Salas de Aula do Futuro também abrigarão uma demonstração pública mensal aberta gratuitamente a educadores, pesquisadores, empresários e ao público em geral interessado no uso de novas tecnologias na educação. A demonstração abrange informática, telemática e telecomunicações, novos conceitos de ensino e uma visão das pesquisas em andamento na Escola do Futuro.

Esse núcleo iniciou suas atividades em 1988 na Escola de Comunicação e Artes da USP, vinculando-se desde 1993 à Pró-Reitoria de Pesquisa da USP. Cem pesquisadores estão trabalhando em áreas como multimídia, ensino de ciências, humanidades, literatura e música via rede, produção de vídeo e holografia, além da troca de informações culturais, documentação de informações on-line e comunicação via BBS (Bulletin Board System). Hoje a Escola do Futuro desenvolve suas atividades em parceria com 22 escolas de São Paulo, de outros estados e do exterior (Estados Unidos, Canadá e Israel) abrangendo disciplinas como Biologia, Estudos Sociais, Arte, Comunicação e Ecologia, atendendo a mais de 3 mil alunos.