



JOÃO GUALBERTO RIZZO ARAÚJO

Editorial

Na trilha do futuro

É com grande satisfação que apresentamos a revista comemorativa dos 30 anos do Centro de Processamento de Dados da Universidade Federal da Bahia. Este é um marco de grande significado, não só para a comunidade UFBA, como também para toda a sociedade baiana. O CPD tem se mostrado presente em momentos significativos do desenvolvimento global, trazendo para a comunidade local sempre o que há de mais novo em termos de tecnologia.

O fato de estarmos próximos da comunidade acadêmica nacional favorece o acesso às informações sobre o desenvolvimento das Tecnologias da Informação e da Comunicação, mas cabe-nos o desafio de colocá-las em prática, de forma pioneira, e de disseminá-las na sociedade. Tem sido assim ao longo da nossa história. Desde o fato de estarmos usando computadores há 30 anos atrás até a criação da primeira rede de fibra ótica própria em universidades brasileiras, interligando prédios espalhados por toda a cidade no ano de 1995. Na época da transição para um mundo conectado em redes, a nossa atuação na disseminação da cultura de Internet na Bahia, foi de fundamental importância para alavancar este processo no estado.

Mais recentemente, o conceito de rede de fibra ótica própria ressurge como a grande opção para redução de custos de telecomunicações, como veremos no artigo que fala sobre a RedeComep (ReMeSSA). E o CPD continua na liderança do processo.

No quesito sistemas de informação, efetuamos uma importante transição dos grandes sistemas centralizados para a arquitetura cliente-servidor e, mais uma vez na vanguarda, estamos desenvolvendo sistemas utilizando ferramentas baseadas na arquitetura MDA (Model Driven Architecture), construídas através de projetos de pesquisa do próprio CPD, com ganho de produtividade, flexibilidade e qualidade dos sistemas gerados.

Claro que não vivemos no melhor dos mundos e enfrentamos, como qualquer outra organização, uma série de dificuldades financeiras que limitam a nossa capacidade de investimento para atendimento às grandes demandas que nos são apresentadas. Para fazer frente a isto e melhorar a nossa capacidade de atendimento, temos investido firmemente na questão organizacional, criando um modelo de gestão que privilegia uma cultura capaz de responder de forma mais eficiente, eficaz e, principalmente, capaz de se adaptar com maior rapidez às mudanças de cenário externo.

Por fim, só nos resta agradecer pela feliz oportunidade de estarmos aqui vivenciando esta fantástica experiência de crescimento profissional e pessoal. Esperamos que todos possam curtir um pouco do que é o CPD da UFBA nesta **Trilha Digital**, que nos é tão preciosa e que foi construída com muito carinho.