EDITORIAL

As etapas a serem vencidas para o lançamento de uma revista são inúmeras, mas não sendo executadas gradativamente e a motivação para cumprí-las é reforçada pelas boas notícias que recebemos. Para esse número que está sendo lançado, a Revista recebeu o ISSN - Número Internacional Normalizado para Publicações Seriadas, fornecido pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia - IBICT. Esse número irá identificar e individualizar a Revista do Instituto de Informática da PUCAMP além de garantir a inclusão da Revista em um banco de dados de publicações seriadas editadas em diversos países.

A publicação deste semestre inclui sete artigos técnico-científicos que apresentam diversos assuntos.

Na área de Gerenciamento de Sistemas de Informação, o artigo "Conceituação de Sistemas de Informação do Ponto de Vista do Gerenciamento" mostra a combinação de diversos aspectos relacionados aos sistemas de informação, que auxiliam na obtenção dos objetivos organizacionais. No artigo "Impacto da Tecnologia no Estilo Gerencial de Gerentes de Sistemas de Informação", o autor enfatiza um tipo de estrutura organizacional que auxilia a iniciativa e a criatividade dos profissionais da área.

Na área de desenvolvimento de software, o autor do artigo "Sistemas Gerenciadores de Bancos de Dados Orientados a Objetos para Ambientes de Desenvolvimento de Software" faz considerações sobre ambientes de desenvolvimento de software e o apoio que sistemas gerenciadores de bancos de dados orientados a objetos podem oferecer a esses ambientes.

No artigo "POKE-TOOL - Uma Ferramenta para Suporte à Aplicação dos Critérios Potenciais Usos para Teste de Programas", os autores descrevem uma ferramenta que auxilia as atividades de teste de software comentando a sua operação.

Em "Um Modelo de Interface de Aplicação para Ambientes de Automação Industrial", os autores enfatizam aspectos ligados a redes industriais, mostram uma implementação desenvolvida na UNICAMP e discutem alguns aspectos associados a essa implementação.

Para mostrar como determinar um mix de produção de maior lucratividade e as variáveis envolvidas, o artigo "OPTMIX - Um Modelo para Obtenção do MIX Ótimo de Produção" apresenta um modelo, desenvolvido por professores da PUCAMP, usando programação linear.

O artigo "Processamento de Linguagem Natural: Atribuição de Caso aos Constituintes das Sentenças", é um trabalho desenvolvido com a participação de alunos do Instituto de Informática, mostrando um sistema que faz a análise semântica de uma frase declarativa, discutindo os aspectos da abordagem utilizada.

Agradecemos as sugestões recebidas que irão auxiliar na publicação dos próximos números. A nossa expectativa é a de receber, cada vez mais, a colaboração das pessoas que querem contribuir para a melhoria da qualidade de nosso trabalho.

Profª M. Cristina L. F. M. Aranha
Editora Executiva