

# APRESENTAÇÃO

**P**arece claro o papel central que as tecnologias de comunicação e informação, em especial a informática e as telecomunicações, têm a desempenhar no processo de modernização estatal no Brasil. Como o mesmo conjunto de tecnologias está associado a uma série de atividades economicamente importantes no setor privado, percebe-se uma elevada demanda por profissionais atualizados e capacitados nessas áreas no mercado de trabalho atual. Torna-se, portanto, imprescindível para o setor público reagir a mais este desafio, promovendo a formação de profissionais especializados na aplicação de tecnologia atual às suas atividades estratégicas. Além disso, é necessário proporcionar a esses profissionais um terreno fértil para a proposição e implementação de soluções inovadoras, capazes de mover o setor público em direção à efetiva modernização, para que consiga responder às demandas da sociedade por mais diversidade e qualidade em suas atividades. As inovações assim produzidas podem, por meio da documentação cientificamente adequada e disseminação de sua metodologia e de seus resultados, oferecer soluções aplicáveis com menor esforço por outras organizações governamentais em outros pontos do país.

Assim, a Revista **iP** - Informática Pública surgiu, seis meses atrás, com o objetivo de oferecer um fórum para a disseminação de inovações, discussão de problemas e apresentação de soluções tecnológicas para os diversos problemas associados ao setor público no Brasil. Chegamos agora ao segundo número, cujo conteúdo demonstra a viabilidade dos objetivos da Revista **iP**, pois consolida contribuições de elevado nível técnico e científico, em uma expressiva variedade de temas.

A Revista **iP** busca contribuições em diversas áreas ligadas à aplicação das tecnologias de informação e comunicação ao setor público. Alguns dos temas de interesse da revista estão relacionados a seguir. Observe-se que não se trata de uma relação exaustiva, e sim uma simples indicação de temas ligados à realidade do setor público e às inovações tecnológicas necessárias para a evolução do setor público brasileiro.

- Administração pública
- Economia e finanças públicas
- Formação e capacitação em informática pública
- Tecnologias de informação e comunicação
- Impactos do uso de tecnologia no setor público
- Aplicações nas áreas sociais
- Geoprocessamento e informação espacial
- Sistemas de apoio à decisão
- Dispositivos de controle social
- Políticas públicas de informação
- Gerenciamento de informação pública
- Sistemas baseados na Internet

Nesta edição, temos a satisfação de incluir uma seção especial com três dos artigos agraciados com o **II Prêmio CONIP de Excelência em Informática Pública**, concedido no V Congresso Nacional de Informática Pública (CONIP). O primeiro deles, de autoria de Juliana do Couto Bemfica, recebeu o prêmio na categoria *Planejamento e Gestão Estratégica*, e aborda o programa de formação de mestres em administração pública e tecnologias da informação na Prodabel. O segundo foi elaborado por Valter Stevanato Vuolo, e enfoca a criação de um banco de preços praticados na área hospitalar, tendo recebido o prêmio na categoria *Saúde*. Por fim, o artigo de autoria de João Batista Gomes Neto tem como tema um sistema integrado de informações educacionais, e lhe garantiu o prêmio CONIP na categoria *Educação e Cultura*.

Além dessa seção especial, esta edição traz, na seção **Opinião**, um debate sobre o processo de privatização das telecomunicações no Brasil, com dois artigos expressando diferentes pontos de vista sobre a questão. A seção **Dossiê** apresenta três artigos abordando aspectos do tema escolhido para esta edição, aplicações sociais, sendo dois na área de educação e um na área de saúde pública.

Finalmente, a seção **Artigos** apresenta três trabalhos de elevada qualidade científica na área de informática. O primeiro deles, de autoria de Fabiana Bigão Silva, apresenta um sistema de páginas amarelas baseado na Web, capaz de fornecer rotas ótimas entre um endereço urbano dado e um ponto de comércio ou prestação de serviços escolhido pelo usuário. O segundo artigo, de Frederico Torres Fonseca e Max Egenhofer, apresenta o uso inovador de ontologias na criação de sistemas de informação geográficos. O terceiro discute a existência de padrões na modelagem de dados espaciais, e apresenta alternativas para reaproveitá-los ao longo do desenvolvimento de aplicações, tendo sido elaborado por Jugurta Lisboa Filho e Cirano Iochpe.

Aproveito a oportunidade para agradecer aos autores, que estão viabilizando, através da submissão de trabalhos de elevado nível técnico-científico, a manutenção do padrão de qualidade almejado na idealização da Revista **iP** - Informática Pública. Também gostaria de agradecer aos avaliadores anônimos, que contribuíram para o refinamento e a adequação dos artigos propostos às finalidades e ao público-alvo de **iP**, ajudando os autores a elevar ainda mais a qualidade de suas contribuições.

**Clodoveu A. Davis Jr.**  
*Editor*