

EDITORIAL

A revista Tecnologia e Sociedade encerra sua 7ª edição agradecendo a todos que contribuíram por mais este ano de dedicação a este meio de publicação dos resultados de pesquisadores nacionais e internacionais referentes as interveniências da tecnologia em nosso meio e sua relação com a sociedade. A relação entre a tecnologia e a sociedade é plural, o que torna a revista também um meio de comunicação multidisciplinar com diferentes enfoques e abordagens sobre o tema em questão. Tivemos contribuições de pesquisadores de diferentes países, como Colômbia, Cuba, Estados Unidos e França, assim como de diferentes estados brasileiros e instituições, mostrando a capacidade e importância da revista como meio de comunicação neste tema de pesquisa.

A perspectiva para 2012 é consolidar ainda mais este espaço, ampliar a internacionalização da revista, que acontece de maneira consistente e construída nestes 7 anos de existência.

O número 13º. da revista, em sua 7ª. edição (jul-dez 2011), premia os leitores com uma entrevista realizada pelos pesquisadores da Rafael Bennertz, Maiko Rafael Spiess e Rafael de Brito Dias do Departamento de Política de Ciência e Tecnologia da Unicamp com a professora da Columbia University Susan Cozzens. O tema da entrevista foi Tecnologia, Políticas e Inclusão Social, com a pesquisadora que é doutora em Sociologia pela Columbia University e professora de Políticas Públicas, Diretora do Technology Policy and Assessment Center no Georgia Institute of Technology e, desde 2007, Associate Dean for Research for the Ivan Allen College, Georgia Institute of Technology.

Outra contribuição internacional discute os impactos socioculturais da tecnologia de informação. Os pesquisadores Dra. Lilliam Alvarez Díaz, Secretaria Ejecutiva de la Academia de Cuba, e Alfredo Fernández Rodríguez, Investigador de Historia de la Ciencia em Cuba, discutem o tema em seu artigo intitulado “Algunas consideraciones sobre el impacto sociocultural de las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones”. A relação universidade-empresa e a reconfiguração da pesquisa na universidade americana é o tema do artigo do pesquisador Bruno Azevedo Moura, da Universidade de Brasília. O seu artigo “Interfaces entre Modos 1 e 2 de Produção de Conhecimento e o Modelo da Hélice Tríplice: Considerações sobre a reconfiguração da pesquisa na universidade americana no século XX” tem o objetivo de refletir sobre distintas tendências históricas no processo de desenvolvimento da pesquisa científico-tecnológica no interior das universidades americanas.

A questão da tecnologia envolvendo a pesquisa e a relação entre o desenvolvimento do capital intelectual como um importante valor agregado, os pesquisadores Adriano Jahn e Renata Silva, do Centro Universitário Municipal de São José (USJ), tratam sobre o capital intelectual como valor agregado ao conhecimento da empresa Apple. Os autores reforçam que o capital intelectual desenvolvem-se em três esferas (Capital Humano, o

Capital Estrutural e o Capital de Clientes), retratando a Apple como um exemplo desse tipo de abordagem por incorporar as três esferas.

Por outro lado o tema da propriedade intelectual toma dimensões internacionais e relaciona-se, inclusive, com as políticas de comércio internacional. Os autores Vívian Amaro Czelusniak, Marcia Carla Pereira Ribeiro e Dani Juliano Czelusniak, da PUCPR, e Dario Eduardo Amaral Dergint, da UTFPR, trataram da propriedade intelectual nas políticas de comércio internacional, focando nas negociações e nos Organismos Internacionais relativos ao Comércio, como elemento de barreiras não tarifárias, crescente após a Segunda Guerra Mundial.

O sexto artigo de Marcos de Carvalho Dias e Henrique Viana Arce, professores da Faculdade de Tecnologia de Americana (Fatec) trata de um tema crescente na economia brasileira a partir da década de 1990: os empreendimentos autogestionários. Neste tipo de empreendimento, o objetivo do artigo foi discutir a relação entre a produção organizada de forma coletiva e a tecnologia utilizada nesta forma de organização da produção.

Os três últimos artigos tratam de temas relevantes envolventes pelas externalidades negativas do processo de crescimento econômico: questão ambiental e social. O sétimo artigo, de Anderson Cesar, da PUC-PR, trata dos riscos e vulnerabilidades socioambientais decorrentes do descarte inadequado dos resíduos tecnológicos.

A questão da terceira idade e da qualidade de vida do envelhecimento envolvem dois grupos de pesquisadores da Universidade Passo Fundo. O primeiro trata a questão da inclusão digital e o processo de aprendizagem na terceira idade foi o tema do artigo dos pesquisadores da Universidade de Passo Fundo Michele Marinho da Silveira, Daiana Argenta Kümpel, Josemara de Paula Rocha, Adriano Pasqualotti e Eliane Lucia Colussi. O último artigo discute a tecnologia de informação e comunicação, envelhecimento humano e qualidade de vida em diferentes contextos sociais, desenvolvido pelos pesquisadores Josemara de Paula Rocha, Kaira Monteiro dos Santos, Adriano Daniel Pasqualotti, Michele Marinho da Silveira, Daiana Argenta Kümpel, Lia Mara Wibelinger e Otavio José Klein.

Com isso, esperamos contribuir com a comunidade acadêmica para o debate sobre os temas que relacionam de forma multidisciplinar o entendimento aprofundado das múltiplas e complexas relações entre a tecnologia e a sociedade.

Desejamos a todos boa leitura!

Prof. Dr. Christian Luiz da Silva
Editor