## **Editorial**

No último mês de setembro a RBCA completou quatro anos de atividades. Na comemoração desse aniversário gostaríamos de compartilhar duas boas notícias com nossos autores, leitores e avaliadores. Primeiro é que a RBCA a partir de 2014 passará a estar vinculada ao Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada (PPGCA) da Universidade de Passo Fundo, aprovado pela CAPES em julho deste ano. Segundo, demonstrando o amadurecimento de nossa revista, com a atualização Qualis da Capes ocorrida nos últimos meses, a RBCA está qualificada em oito diferentes áreas: B3 em Engenharias III, B4 em Interdisciplinar e Ensino, B5 em Ciência da Computação, Engenharias IV, Medicina II e Medicina III e C em Educação. Aproveitamos esta oportunidade para agradecer a todos os autores e avaliadores que contribuíram para o crescimento da RBCA nestes anos.

Nesta edição apresentamos, com grande satisfação, nove artigos, dois destes selecionados do II Seminário Nacional de Inclusão Digital, ocorrido em abril de 2013 na cidade de Passo Fundo, um abordando a construção de ambiente para desenvolvimento de jogos educacionais e o outro o tratamento da atividade extensionista e TI verde e sua conexão com a comunidade; os demais artigos foram submetidos por fluxo contínuo. Nesses artigos temos a oportunidade de conhecer algumas pesquisas que tratam do planejamento estratégico de SI/TI, da classificação de emoções básicas através de imagens capturadas em vídeos de baixa resolução, da criação de um tradutor XML para a linguagem de marcações sobre emoção EmotionML, da análise do Twitter como ferramenta de apoio à aprendizagem, da reinterpretação e compilação de diretrizes para jogos sérios para pessoas idosas, da modelagem computacional de efeitos de distorções não lineares para guitarra elétrica e, por fim, um tutorial que trata da elasticidade em cloud computing.

Os nove trabalhos publicados nesta edição exemplificam algumas das áreas nas quais a Computação contribui para o avanço científico e a solução de problemas reais de nosso dia a dia.

Uma ótima leitura a todos!!!

Prof. Dr. Carlos Amaral Hölbig Editor da RBCA

http://dx.doi.org/10.5335/rbca.2013.3479