

Nota dos Editores

Patricia Rodrigues Fortes
Francisco Bruno Souza Oliveira
Graciele Silveira

Maria Cecilia Zanardi
Mateus Bernardes
Igor Leite Freire

Proceeding Series of the Brazilian Society of Computational and Applied Mathematics é a mais nova publicação da Sociedade Brasileira de Matemática Aplicada e Computacional (SBMAC). Sua implantação iniciou com a publicação do volume 1, número 1, dedicado aos anais da Conferência Brasileira de Dinâmica, Controle e Aplicações (DINCON), realizado em 2013.

Em fevereiro do ano de 2014 ocorreu a primeira edição do Congresso de Matemática Aplicada e Computacional da Região Sul (CMAC Sul) na cidade de Curitiba, PR. Foram três dias de intensa movimentação da comunidade de Matemática Aplicada e Computacional não só da região sul, bem como de outras regiões e até mesmo de fora do país.

O evento foi uma realização da SBMAC com apoio da UTFPR, UFPR, Capes e CNPq, e os organizadores receberam os participantes e convidados com a maior satisfação e entusiasmo, dispondo a estes a programação típica dos congressos da SBMAC: Conferências, Minicursos, Sessões Técnicas e Minissimpósios.

Dentro desta programação o público teve oportunidade de fazer contato com pesquisas de ponta dentro de assuntos relevantes em Matemática Aplicada e Computacional. Otimização, análise numérica, computação, equações diferenciais, biomatemática, sistemas dinâmicos, entre outros temas foram discutidos por pesquisadores renomados de diversas instituições.

Este volume 2, número 1, dos *Proceedings of SBMAC* é dedicado aos trabalhos apresentados nas sessões técnicas (orais ou painéis) deste evento. O comitê editorial parabeniza os autores e acredita que esta publicação desempenha papel relevante para o desenvolvimento da Matemática Aplicada e Computacional no Brasil.