

## **O 3º Congresso Brasileiro em Materiais Compósitos - BCCM3**

Sandro Campos Amico <sup>1</sup>, Sérgio Henrique Pezzin <sup>2</sup>

<sup>1</sup> UFRGS – Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brasil.

e-mail: amico@ufrgs.br

<sup>2</sup> UDESC – Universidade do Estado de Santa Catarina, Joinville, SC, Brasil

e-mail: sergio.pezzin@udesc.br

O 3º Congresso Brasileiro em Materiais Compósitos (BCCM3), que ocorreu de 28 a 31 de Agosto de 2016, em Gramado, Rio Grande do Sul, foi a terceira de uma série de conferências que ocorrem bianualmente no Brasil, com o intuito de ser um fórum para apresentação e discussão de avanços recentes em pesquisa e tecnologia na área de materiais compósitos.

O BCCM3 abordou 12 tópicos técnico-científicos, com apresentações que foram desde tecnologias convencionais a novos materiais e processos em nano- e micro-escala. Seis palestras plenárias foram proferidas por cientistas de prestígio internacional e representantes da indústria brasileira, além de cinco palestras convidadas com renomados pesquisadores brasileiros, fornecendo um balanço adequado para as platéias da academia e da indústria.

Cerca de 300 pessoas participaram do evento, sendo 162 estudantes de graduação ou pós-graduação. O número de resumos submetidos chegou a 366, e 252 deles se tornaram artigos completos. Neste número especial, você encontrará artigos selecionados nas áreas de Tecnologias de Processamento e Manufatura, Técnicas Experimentais, Simulação em Compósitos, Compósitos ‘Verdes’ e Lignocelulósicos, Nanocompósitos, Propriedades Físicas e Mecânicas, Dano e Fratura, e Reciclagem & Sustentabilidade, entre outros.

Os membros da Comissão Organizadora do BCCM3 gostariam de expressar seu profundo agradecimento a todos os palestrantes e participantes por suas contribuições, assim como aos patrocinadores e às agências de fomento (FAPERGS, CAPES e CNPq) pelo apoio inestimável para o sucesso do evento em Gramado. Também agradecemos aos autores, aos revisores e à Revista Matéria pela presente publicação.

Prof. Dr. Sandro C. Amico - UFRGS

Presidente do Congresso

Prof. Dr. Sérgio H. Pezzin - UDESC

Vice-presidente do Congresso



**Figura:** Participantes do BCCM-3 após a cerimônia de encerramento.