



Associação Brasileira de Cerâmica

Tel: 11 3768 4284

Fax: 11 3768 7101

abceram@abceram.org.br

http://www.abceram.org.br

DIRETORIA

Presidente

Samuel Márcio Toffoli
Escola Politécnica da USP

Vice-Presidente

Antonio Carlos de Camargo
Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de S. Paulo

Diretor Administrativo-Financeiro

Ulisses Soares do Prado
Lining Representação, Consultoria e Projetos

Diretor de Assuntos Empresariais

Waldir de Souza Resende
Indústrias Brasileiras de Artigos Refratários, IBAR Ltda.

Diretor de Assuntos Especiais

Rafael Salomão
Escola de Engenharia de S. Carlos, USP

Diretor de Comissões Técnicas

Sebastião Ribeiro
Escola de Engenharia de Lorena, USP

Diretor de Comunicação

Edgar Dutra Zanotto
Universidade Federal de São Carlos, UFSCar

Diretor de Publicações

Luiz Carlos Tanno
Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de S. Paulo, IPT

Diretor de Eventos

Bruno Borges Frasson
Associação Nacional da Indústria Cerâmica, ANICER

Presidente do Conselho

Egon Antonio Torres Berg
Mineradora Falcon Ltda.

Membros do Conselho Categorias

Patrocinador e Coletivo

Edmilson Ricelli dos Passos

ELFUSA Geral de Eletrofusão Ltda.

João Leal Eulalio

Armil Mineração do Nordeste Ltda.

Silvio Luiz Miranda Brito

Indústria Eletromecânica Balestro Ltda.

Nelson Touron Martinez Junior

Mineração Curimbaba Ltda.

Túlio Lissandro Melo de Moraes

Imerys Fused Minerals

Membros do Conselho Categorias Individual, Júnior e

Instituição

Dolores Ribeiro Ricci Lazar

Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares - IPEN

Gelmires de Araújo Neves

Universidade Federal de Campina Grande - UFCG

Humberto Naoyuki Yoshimura

Universidade Federal do ABC - UFABC

Juliana Marchi

Universidade Federal do ABC - UFABC

Luiz Fernando Grespan Setz

Universidade Federal do ABC - UFABC

Marcelo Rodrigues Sampaio

Mineração Baruel Ltda.

Monica Chiusano Cocchi

Consultora

Ruth Herta Goldschmidt Aliaga Kiminami

Universidade Federal de S. Carlos - UFSCar

Sonia Regina Homem de Mello Castanho

Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares - IPEN

Valquiria de Fátima Justo

Escola Politécnica da USP

Editorial

Durante o 60° Congresso Brasileiro de Cerâmica recebemos a triste notícia da passagem do Prof. José Arana Varela. Além de todos os seus méritos científicos e acadêmicos, algumas características se destacam em sua trajetória: sua elegância no trato pessoal, sua liderança de reunir pessoas para o trabalho com um objetivo comum e sua visão da ciência no Brasil. Tive o privilégio de ser o seu primeiro aluno de mestrado e pude, por quase dez anos, acompanhar de perto o crescimento do grupo de pesquisa que liderava juntamente com o Prof. Elson Longo e mais tarde com o Prof. Edson Roberto Leite.

Sua preocupação em divulgar a relevância da pesquisa científica e tecnológica no Brasil e, mais particularmente no estado de São Paulo, fez com que durante vários anos se dedicasse a viajar para diversos centros de excelência no mundo. Por onde passou fez colaborações e amizades que até hoje são lembradas por pesquisadores de todo o mundo que encontro em reuniões científicas.

No Brasil, atuou fortemente na administração universitária e de órgãos de fomento à ciência e sempre com o intuito de promover o que de melhor existia na ciência brasileira e da sua divulgação. Essa atitude institucional se encontra também na sua carreira científica e tecnológica que é marcada por uma intensa produção de artigos e patentes e como Editor Associado da revista Cerâmica entre novembro de 1996 e dezembro de 2015.

O Prof. Varela deixa um legado, principalmente marcado pela paixão que tinha pela pesquisa e pelo Brasil. Essa semente está plantada em todos que, em algum momento, tiveram o privilégio de trabalhar ou interagir com ele. Fica aqui nossa lembrança e homenagens a um dos principais pesquisadores na área de materiais cerâmicos do Brasil.

O 60° Congresso Brasileiro de Cerâmica, realizado no período de 15 a 18 de maio deste ano no Hotel Majestic, Águas de Lindóia-SP, e contou com um número apreciável de participantes, 325, provenientes de 21 estados da federação, além de representantes da Espanha, Eslovênia, EUA, Itália e Portugal. Os participantes tiveram à disposição extensa gama de temas, apresentada em diversas sessões sob a forma de 289 trabalhos técnico-científicos (38 orais e 251 pôsteres), 11 palestras, 6 plenárias e 3 painéis, além da realização de uma oficina de decoração. Paralelamente ao Congresso foi promovida uma feira, que contou com a participação de 6 empresas expositoras.

- O prêmio de melhor trabalho foi concedido a Ivone Regina Oliveira, título "Caracterização de composições a base de cimento de aluminato de cálcio em contato com solução simuladora de fluido corporal", I.R. Oliveira, T.L. de Andrade, V.C. Pandolfelli.

- O prêmio de melhor trabalho de pós-graduação foi concedido a Flavia Regina Estrada, título "Análise da expansão térmica volumétrica e das características estruturais de soluções sólidas de (Pb,Ca)TiO₃ entre 150 e 590 K", F.R. Estrada, D. Garcia, J.A. Eiras.

- O prêmio de melhor trabalho de graduação foi concedido a Vitória M. C. Leite, título "Caracterização de cerâmica microporosa produzida por moldagem direta", V.M.C. Leite, M.P.V.P. Lima, L.S. Reis, R. Salomão, I.R. Oliveira.

- O prêmio de melhor trabalho de ceramografia foi concedido a Gisele Santos Silveira, título "Caracterização estrutural de nanopartículas do tipo core/shell ZnO@Cr e ZnO@Ni por microscopia eletrônica de transmissão", G.S. Silveira, M.A.L. Nobre, S. Lanfredi.

Douglas Gouvêa
Editor Associado

