

9º Congresso Brasileiro de Polímeros

Como já tem sido uma constante na Associação Brasileira de Polímeros -ABPol, realizou-se mais uma vez o grande encontro técnico-científico de toda a sua comunidade em seu 9º Congresso Brasileiro de Polímeros - 9º CBPol, neste ano ocorrido em Campina Grande, Paraíba.

Campina Grande é a principal cidade do interior do Nordeste, situada no Estado da Paraíba com uma população de 400 mil habitantes. Ela fica situada a 550 metros de altitude, possui clima agradável durante todo o ano e possui uma localização geográfica privilegiada, estando a 120 km da Capital João Pessoa. O evento ocorreu de 7 a 11 de Outubro de 2007 no Centro de Convenções Raymundo Asfora, numa área de 4.000m²,

integrado ao Garden Hotel, o maior e mais moderno centro de convenções da Paraíba e entre os melhores do Nordeste. A organização esteve a cargo da Associação Brasileira de Polímeros - ABPol, em conjunto com a Universidade Federal de Campina Grande - UFCG e a Unidade Acadêmica de Engenharia de Materiais - UAEMA/CCT/UFCG sob a coordenação geral da Prof^a Laura Hecker de Carvalho e Prof. Marcelo S. Rabello, ambos do

UAEMA. A sessão solene de abertura do evento ocorreu no domingo dia 7 de outubro de 2007, seguida por uma apresentação de dança típica e um coquetel. Neste momento já se podia prever que a participação no congresso seria maciça, pois o auditório principal, com capacidade para 776 pessoas sentadas estava quase que todo ocupado. Nos dias seguintes tivemos a apresentação de mais de 550 trabalhos distribuídos em seis sessões orais simultâneas, sessões para apresentação de pôsteres e sete sessões plenárias. Para as palestras plenárias foram convidados pesquisadores de renome internacional na área de polímeros estando presentes: Amar K. Mohanty da Michigan State University (USA); Cosimo Carfagna da Università di Napoli "Federico II" (Italia); Ica Manas-Zloczower da Case Western Reserve

University (USA); J. R. White de Newcastle of University Upon Tyne (UK); Leszek A. Utracki da McGill University (Canadá), Lon J. Mathias da University of Southern Mississippi (USA); e Randy Seright do Petroleum Research Council (New Mexico).

O evento abordou os mais diversos temas de ciência e tecnologia de polímeros incluindo-se: Adesivos e Revestimentos; Aditivos e Formulação; Biopolímeros; Blendas Poliméricas; Técnicas de Caracterização e Normatização; Compósitos e Nanocompósitos; Ensino de Polímeros; Síntese e Processos de Polimerização; Degradação e Reciclagem; Reologia e Processamento; Estrutura e Propriedades; Mercado e Desenvolvimento Tecnológico; Modelagem e Emulsões. A sessão de Compósitos e Nanocompósitos foi claramente a mais concorrida,



Composição da mesa de abertura do 9º CBPol. Da esquerda para a direita: Dr. Bráulio Maia Jr., Diretor do Centro de Ciências e Tecnologia da UFCG; Dr. Michel François Fossy, Pró-Reitor de Pesquisa da UFCG; Prof^a Dr^a Raquel S. Mauler, Professora da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e Presidente da ABPol; Prof^a Dr^a Laura Hecker de Carvalho, Professora da Universidade Federal de Campina Grande e Coordenadora Geral do Congresso; Dr. Jurandir Xavier, Secretário de Estado da Ciência e Tecnologia e do Meio Ambiente da Paraíba; Dr. Francisco Benevides Gadelha, Presidente da Federação das Indústrias do Estado da Paraíba (FIEP); Dr. Fernando Ronaldo Garcia de Araújo, Gerente da Unidade de Acesso à Inovação e Tecnologia do SEBRAE/PB.

às vezes faltando espaço na sala para os interessados em assisti-la. Dos trabalhos apresentados nesta sessão um me chamou a atenção: o Sr. Ariel Zanini e co-autores propuseram um método de purificação de argilas bentonita, via precipitação a partir de uma suspensão aquosa que poderá reduzir em muito o número de passos que hoje são usados para sua purificação, insumo usado na produção de nanocompósitos poliméricos.

Foram oferecidos, para os participantes do evento, três mini-cursos abordando os temas, "Análise Térmica", "Termoplásticos de Engenharia" e "Viscosimetria e Reometria", ministrados por membros da comunidade industrial. Paralelamente ao evento, em uma área de 1000m², foi oferecida uma exposição de produtos e equipamentos com

Quadro 1. Trabalhos premiados.

Iniciação Científica	
Influência de parâmetros de processo na preparação de membranas simétricas de polietileno de ultra alto peso molecular (PEUAPM)	Tatianny S. Alves , Laura H. Carvalho, Tânia L. Leal, Hélio L. Lira - Universidade Federal de Campina Grande/PB
Análise cinética isotérmica e não isotérmica de cura de resina epóxi-amina	Mariane M. S. P. Abreu , Carlos Y. Shigue, Carlos A. Baldan, Ernesto Ruppert F ^o - Universidade de São Paulo - Lorena/SP
Nanocompósito de poliamida 6/polietileno/argila organofílica: O efeito do compatibilizante PE-gMA no comportamento reológico	Vanessa N. Medeiros , Edcleide M. Araújo, Renê A. Paz, Larissa F. Maia, Osanildo D. Pereira - Universidade Federal de Campina Grande/PB
Mestrado	
Estudo cinético em reações de formação de poliuretanos	Viviane de Lima , Nicole S. Pelissoli, Jeane E. L. Dullius, Rosane A. Ligabue, Sandra M. O. Einloft - Pontifícia Universidade Católica/RS
Caracterização do efeito Payne em nanocompósitos de NBR com montmorilonita organofílica pelo analisador de processamento de borracha-RPA	Fernando de O. Bezerra , Márcia G. Oliveira, Regina C. R. Nunes, Ailton S. Gomes - Universidade Federal do Rio de Janeiro/RJ
Biomimetização de suportes porosos de poli(3-hidroxibutirato) [P(3HB)] por imobilização de fibronectina para aplicação em engenharia óssea	Roberta H. Mendonça , Marysílvia F. Costa, Rossana M. S. M. Thiré, Fernando C. Silva F ^o - Universidade Federal do Rio de Janeiro/RJ
Doutorado	
Ação anti-nucleante do PS e do SAN na cristalização a frio do PET	Renate M. R. Wellen , Marcelo S. Rabelo - Universidade Federal de Campina Grande/PB
Caracterização de compósitos de poliuretanas obtidas a partir de fontes renováveis	Ana Paula O. Costa , César L. Petzhold, Annelise E. Gerbase, Rafael B. Silva - Universidade Federal do Rio Grande do Sul/RS
Influência da adição do PCL-Triol em membranas de PLDLA/PCL-Triol	Márcia A. T. Duarte , Larissa P. Coppini, Carolina Lucchesi, Eliana A. R. Duek - Universidade Estadual de Campinas/SP



Entrega do Prêmio “Profa. Eloísa B. Mano” de 2007 para o Prof. Dr. Ailton de Souza Gomes, IMA/UF RJ



Entrega do Prêmio ABPol de “Tecnologia de Polímeros” para o Eng. Julio Harada, Basf S/A.

a participação das empresas: BrasEq, CCDM, DP Instrumentos Científicos, DP Union, Sabic Innovative Plastics, GEA Niro, Magnesita S.A., Micronal, Polimate, Precitech, Romi, Viscotek. Colaboraram financeiramente os órgãos de fomento federal, estadual e municipal: CNPq, CAPES,

FAPESP, Petrobras, Governo Federal, UFCG, bem como o patrocínio das seguintes empresas: BASF, Braskem, Sabic, GEA Niro, Innova, Micronal, Riopol, Romi, Suzano Petroquímica, Ticona. Encerrando a manhã do último dia foi feita a entrega dos prêmios aos apresentadores dos melho-



Da esquerda: Edvani C. Muniz, Marcelo S. Rabelo, Bluma G. Soares, Edson F. Joaquim, Raquel S. Mauler, Laura H. Carvalho, Luiz A. Pessan, Ailton S. Gomes e Sebastião V. Canevarolo Jr.

res trabalhos de graduação, mestrado e doutorado (Quadro 1). Durante a Assembléia de Encerramento tomou posse a Nova Diretoria da ABPol, responsável pelo biênio 2008-2009 e também houve o pedido feito pelo grupo do DEMA/UFSCar para organizar o 11° CBPol, em 2011.

Para confraternizar tivemos na segunda-feira, à noite, o Happy-hour ao lado da piscina do Hotel Garden com muita cerveja e forró. O tradicional Jantar de Confraternização aconteceu na terça-feira à noite no restaurante Campina Grill com pratos típicos da região, devidamente acompanhados por muitas taças de chopp subzero. O som ambiente, da melhor qualidade, animou a festa dos 397 congressistas que estavam presentes e deixará saudades! Durante o jantar o Prof. Marco-Aurélio de Paoli da UNICAMP anunciou para

breve o lançamento de seu livro sobre “Degradação e Estabilização de Polímeros”. Com destaque ocorreu a cerimônia de entrega dos prêmios da ABPol versão 2007, Prêmio “Profa. Eloísa B. Mano” ganho pelo *Prof. Ailton de Souza Gomes* do IMA/UFRJ e Prêmio ABPol de “Tecnologia de Polímeros” ganho pelo Sr. *Júlio Harada* da BASF. Parabéns aos vencedores desta edição!

No final o que ficou foi a saudade com “gostinho de quero mais”, responsabilidade que o grupo dos Profs. Edvani Muniz e Adley F. Rubira da Universidade Estadual de Maringá/PR terá ao organizarem, em 2009, o 10° CBPol em Foz do Iguaçu/PR. Mas isto certamente não será problema, pois organização, local e platéia são dos melhores!

Matéria elaborada pelo Prof. Dr. Sebastião V. Canevarolo, UFSCar/DEMa