



Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise

Boletim Informativo

Edição especial: Relatório do biênio 2004-2006

Nesta Edição

- ✓ **Nova Diretoria**
- ✓ **XX CSBMM: números e balanço financeiro**
- ✓ **Eventos promovidos e apoiados pela SMMM**
- ✓ **Balancete do biênio 2004-2006**

Mensagem da diretoria

Neste biênio, a SBMM continuou sua trajetória de crescimento e de aprimoramento. Este Boletim foi feito para registro dos fatos bem como para informação dos associados e amigos da Sociedade.

Microscopia e microanálise são cada vez mais presentes em numerosas áreas do conhecimento, o que dá à SBMM a oportunidade de ser um ponto de encontro de cientistas e estudantes com interesses científicos e tecnológicos muito diversificados e com grandes diferenças nas suas perspectivas e modos de atuação, mas sempre aplicados à conquista da excelência científica e tecnológica.

Os eventos organizados ou apoiados pela SBMM, especialmente o seu congresso bienal, atraem populações cada vez mais diversificadas de cientistas e, o que é extremamente estimulante, de estudantes.

Esta Sociedade trabalha pelos objetivos de uma coletividade vigorosa, que tem visão ampla e que se renova sempre, superando-se e mantendo a marca de qualidade instituída pelos seus fundadores e dirigentes. As palavras de elogio de convidados e visitantes que estiveram nos nossos eventos mostram que a comunidade brasileira de microscopia e microanálise tem um alto padrão e que ela sabe ser preciso buscar sempre novos desafios, criando um futuro que emule e supere o melhor do passado.

Fernando Galebeck
Presidente

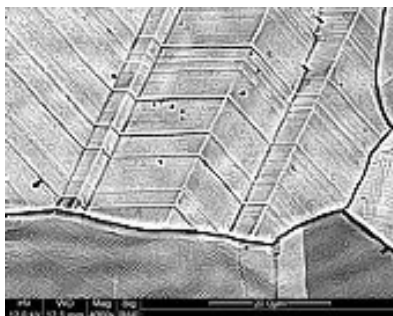
Concurso de Micrografia e Criação da Galeria de Imagens

A SBMM promoveu um concurso para eleger três micrografias para compor a página principal da *webpage* da sociedade. As micrografias foram enviadas por e-mail à secretaria da SBMM, em formato TIFF, BMP ou JPG, com escala incorporada à imagem e acompanhada de texto informativo. Todas as micrografias estão disponibilizadas na seção *Galeria de imagens*. <http://www.sbmm.org.br/galeria_idx001.htm>.

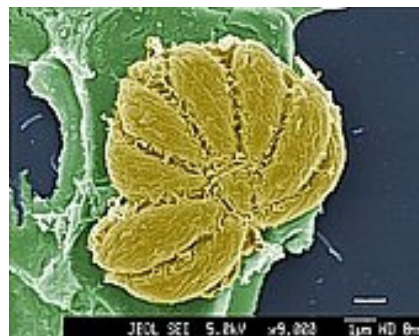
A escolha foi feita por uma comissão constituída por sócios da SBMM. Os autores das três micrografias escolhidas receberam prêmios nos seguintes valores: primeiro colocado, R\$ 1.000,00; segundo colocado, R\$ 600,00 e terceiro colocado, R\$ 400,00. A premiação aconteceu na Assembléia Geral da SBMM, realizada durante o XX CSBMM. O concurso teve o patrocínio da Jeol.



1º. Colocado: **Glândula Salivar do Tórax de *Atta sexdens rubropilosa***



2º. Colocado: **Maclas em aço austenítico 304**



3º. Colocado: **Roseta de parasitas**

Novo Estatuto da SBMM

No dia 08 de novembro de 2004 foi encaminhada aos associados da SBMM a convocação para a Assembléia Geral da SBMM – Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, que foi agendada para o dia 14 de dezembro de 2004, às 16 horas, no Auditório do Instituto de Química da Unicamp, Campinas, SP, e que teve como ordem do dia deliberar sobre as mudanças necessárias para a adequação dos Estatutos da SBMM ao novo Código Civil brasileiro, Lei nº 10.406, de 10/01/2002. As informações foram encaminhadas eletronicamente e por correio a todos os sócios da SBMM. A cópia do Estatuto foi disponibilizada na webpage da SBMM. Os associados encaminharam sua manifestação em formulário próprio encaminhado por correspondência.

Entretanto, a alteração de estatutos foi prejudicada por algumas falhas, que exigiram uma nova alteração. Por essa razão, a Diretoria da Sociedade encaminhou, em 12 de maio de 2005, uma nova convocação para a Assembléia Geral Extraordinária da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, que foi agendada para o dia 23 de maio de 2005, às 14 horas, no Auditório do Instituto de Química da Unicamp, Campinas, SP, e que teve como ordem do dia deliberar sobre as alterações no novo estatuto da SBMM exigidas pelo cartório de Campinas.

O texto final do estatuto da SBMM está no seguinte endereço: <http://www.sbmm.org.br/estatuto.htm>.

Pagamento das anuidades via boleto bancário

Esta nova opção disponível na webpage da SBMM - <http://www.sbmm.org.br/boleto.htm> - facilita o pagamento das anuidades, permitindo que anuidades de anos anteriores também possam ser pagas em qualquer agência bancária.

Nova Webpage

A webpage da SBMM foi redesenhada em 2004 tornando-se o principal veículo de comunicação entre os associados. Este novo formato permitiu a inclusão de um sistema de cobrança eletrônica das anuidades, através de boletos bancários gerados na própria página e a criação de uma galeria de imagens contendo micrografias obtidas por diferentes técnicas.

Os principais eventos relacionados à microscopia, ocorridos em 2004 e 2005, foram disponibilizados atendendo as solicitações dos organizadores.

Nos meses de fevereiro e março de 2006 estaremos disponibilizando a situação cadastral dos associados:

<http://www.sbmm.org.br/socios/situacaocadastral>.

Caso seus dados não confirmem, entre em contato:

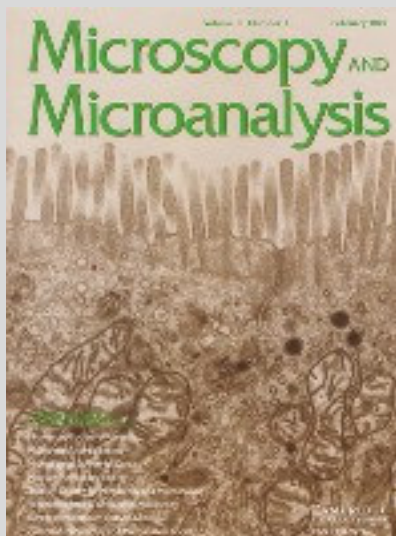
sbmm@iqm.unicamp.br.

Nova Diretoria da SBMM é eleita por aclamação para o biênio 2006-2008

Durante a Assembléia Geral Ordinária da SBMM, realizada no dia 30 de outubro de 2005, durante o XX Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise, foi eleita a nova Diretoria, para o biênio 2006-2008, que tem como Presidente a **Profa. Márcia Attias** (UFRJ), como vice-presidente da área de materiais o **Dr. André Luis Pinto** (IME/RJ), a vice-presidente da área de biológicas **Profa. Edilene de Oliveira** (UFPA), como Secretário o **Prof. Maurilio José Soares** (Fiocruz) e como Tesoureira a **Dra. Andrea Martiny** (IME/RJ).

O endereço da SBMM a partir de abril de 2006 passa a ser: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho, Bloco G do Centro de Ciências da Saúde, Cidade Universitária, CEP 21949-900, Rio de Janeiro, RJ.

Afiliação à revista Microscopy and Microanalysis



A SBMM está afiliada à revista "Microscopy and Microanalysis".

IFSM - International Federation of Societies for Microscopy

A SBMM é filiada à International Federation of Societies for Microscopy <http://www.ifsm.umn.edu/executive.html>, cujo Secretário-Geral, C. B. Carter, participou do Micromat (2004) e do XX CSBMM (2005).



**SIMPÓSIO TEMÁTICO SOBRE PATÓGENOS, PLANTAS MEDICINAIS
E TÉCNICAS AVANÇADAS DE MICROSCOPIA**

Salvador, Bahia – 05 a 08 de outubro de 2004

Foi realizado entre 5 e 8/10, em Salvador, o primeiro da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise (SBMM), que contou com a participação de 150 pesquisadores, alunos de pós-graduação, graduação e técnicos. Foi a primeira vez que a SBMM promoveu um encontro na região Nordeste, conta o organizador e vice-presidente da área de biológicas da SBMM, Marcos André Vannier dos Santos da Fiocruz-Bahia. Na abertura do evento os secretários de C&T do Rio de Janeiro e da Bahia assinaram um "Protocolo de Cooperação entre as Secretarias de C&T dos estados do RJ e da Bahia". Este protocolo será de grande valia para o desenvolvimento de C&T na Bahia. Além disso, pesquisadores de diversas áreas podem ser beneficiados pela cooperação entre as instituições destes Estados.

No evento foi instituído o Prêmio Professor Wanderley de Souza para os melhores trabalhos apresentados.

O prêmio foi concedido à estudante Juliana Lopes Martins aluna de doutoramento de Ulysses C. Lins, do Instituto de Microbiologia da UFRJ. Além desta premiação foram concedidas duas menções honrosas para os estudantes Hérica C. Madureira e Diego Silva Menezes. Os pesquisadores e estudantes das instituições baianas tiveram a oportunidade de entrar em contato com profissionais de diferentes centros de pesquisa nacionais e estrangeiros, atuando em diversos modelos experimentais e empregando abordagens modernas de microscopia. Durante o simpósio foram ministrados os cursos: Microscopia Analítica, Técnicas Avançadas de Microscopia, Microscopia Forense, que tiveram cerca de 90 participantes de várias instituições da Bahia, bem como de outros estados.

**IX Simpósio Brasileiro de Microscopia em Materiais - Micromat 2004
realizado em conjunto com o III Encontro da SBPMat**

O Micromat – Simpósio Brasileiro de Microscopia em Materiais – é um evento bienal da Sociedade Brasileira de Microscopia e Materiais. Em 2004 aconteceu sua nona versão, feita conjuntamente com a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Pesquisa em Materiais, a SBPMat. O programa consistiu de dois simpósios temáticos, sessões de comunicações orais e de cartazes distribuídos durante três dias, de 10 a 13 de outubro, em Foz do Iguaçu. Os simpósios temáticos foram os seguintes:

- i) Microscopia Analítica de Materiais;
- ii) Caracterização de Materiais em Escala Atômica, em homenagem a Manfred Ruhle.

Para as sessões de comunicações foram convidados os pesquisadores brasileiros que têm projeção internacional nesta área, bem como aqueles que submeteram suas comunicações. O Simpósio de Microscopia Analítica de Materiais contou com a participação de Miguel José Yacamán (University of Texas Austin) e Peter Crozier (Arizona State

University), e teve 10 apresentações orais e 47 painéis.

O segundo Simpósio, Caracterização de Materiais em Escala Atômica, contou com a participação dos seguintes palestrantes: Manfred Ruhle (Max-Planck-Institute), Christoph Koch (MPI, Stuttgart), Daniel Ugarte (LNLS), Susanne Stemmer (UCSB), Gustaf Van Tendeloo (RUCA, Belgium), Mauricio Terrones (IPICYT, Mexico), Jim Howe (UVA) Molly McCartney (ASU), Joachim Mayer (Aachen University), David Smith (ASU) e Barry Carter (Minnesota). Este simpósio contou com 10 apresentações orais e de 47painéis.

A presença de alguns destacados pesquisadores estrangeiros contribuiu para a discussão dos resultados de pesquisadores que atuam no Brasil e também para a sua atualização.

A Comissão Organizadora foi formada por Maria do Carmo Gonçalves, Carlos Alberto Paula Leite e Fernando Galembeck.

O simpósio sobre caracterização estrutural de materiais na escala nanométrica foi organizado por Guillermo Solórzano.



**VI ENCONTRO SOBRE DIAMANTE, CARBONO AMORFO, NANOTUBOS E MATERIAIS
CORRELACIONADOS**

O Encontro foi realizado de 26 a 28 de junho de 2005, em Gramado. Estiveram presentes 67 participantes, dentre os quais 36 eram estudantes de graduação e de pós-graduação, e contou com o apoio da CAPES, FAPERGS, INMETRO, IF-UFRGS e SBMM. A comissão organizadora do encontro foi presidida pela Dra. Naira Maria Balzaretto.

Foram apresentados 24 trabalhos orais e 25 painéis. Foram convidados os seguintes palestrantes: Dr. Hisao Kanda, do National Institute for Materials Science, Japão; Dr. Rui Ferreira e Silva, da Universidade de Aveiro, Portugal; Dr. Fernando Lázaro Freire Jr., da PUC-Rio e Dr. Francisco das Chagas Marques, da Unicamp. A Mesa Redonda sobre a Produção de Diamante no Brasil, contou com a participação dos pesquisadores: Dr. João Alziro Herz da Jornada, IF/UFRGS-INMETRO; Dr. Vladimir Trava-Airoldi, INPE; Dr. Guerold Broboviniitchi, UENF.

A qualidade dos trabalhos apresentados no Encontro foi muito boa. A audiência em todas as sessões orais foi excelente, assim como na sessão de painéis. A possibilidade de realizar este Evento no sul do País também viabilizou a participação de vários alunos de graduação e de pós-graduação da região. Para muitos destes, esta foi a primeira oportunidade de participação em um Evento Científico, e a experiência foi bastante positiva.

De uma forma geral, os trabalhos apresentados podem ser classificados em áreas como: simulações envolvendo nanotubos de carbono e estruturas contendo átomos de carbono; propriedades de recobrimentos de superfícies com filmes contendo carbono; filmes de diamante CVD; deposição de filmes de carbono amorfo através de diferentes técnicas, e uso de altas pressões para produção de materiais carbonáceos.



Realizado em Águas de Lindóia-SP a vigésima edição do CSBMM - Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise -

A vigésima edição do Congresso da Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise – CSBMM foi realizada no período de 28 a 31 de agosto de 2005, em Águas de Lindóia, SP, reunindo cientistas e estudantes das áreas de Ciências Biológicas e de Materiais, o XX CSBMM recebeu apoio das agências de fomento governamentais Capes, Finep, CNPq, FAPESP e FAPERJ.

Uma novidade deste último congresso foi a realização do I SBMACF – Simpósio Brasileiro de Microscopia Aplicada às Ciências Forenses, coordenado pelos associados Dr. André Luiz Pinto e pela Dra. Andréa Martiny, do Instituto Militar de Engenharia, IME/RJ.

No total foram submetidos 594 resumos estendidos, sendo 581 aprovados (349 resumos na área biológica e 232 na área de materiais) e 13 recusados. Foram apresentadas 48 comunicações orais e 289 painéis na área de Ciências Biológicas, bem como 41 comunicações orais e 168 painéis, na área de Ciências dos Materiais.

O evento contou com 560 inscritos, num total de 570 participantes, sendo: 158 doutores, 146 mestres, 107 estudantes de graduação, 131 graduados e 18 técnicos (parte dos graduados e técnicos são peritos estaduais e federais), vindos de instituições e empresas dos estados Alagoas, Bahia, Ceará, Distrito Federal, Minas Gerais, Paraná, Paraíba, Pernambuco, Rio de Janeiro, Rio Grande do Norte, Rio Grande do Sul, São Paulo e Tocantins.

Foram apresentadas sete conferências plenárias, sendo quatro na área de Ciências Biológicas e três na área Ciências de Materiais: Paul Matsudaira (MIT/USA), Conferência de Abertura Cell Motility Powered by a Third Type of Actin-Based Engine, An Actin Spring; Terence David Allen (University of Manchester/UK), Direct Surface Visualisation of the Nuclear-Cytoplasmic Interface In Situ, and the Dynamics of Re-Assembly of the Nuclear Envelope and Nuclear Pore Complexes at Cell Division; Mário Barbosa (Universidade do Porto, Portugal), Differentiation of Bone Marrow Stromal Cells on Calcium Titanium Phosphate Microspheres; Romano Dallai (Univesità di Siena/Itália), Sperm Structure and Hexapod Phylogeny, Grace Burke (President, Microscopy Society of America), Quantitative Characterization of Nanoprecipitates in Irradiated Low Alloy Steels: Advances in the Application of FEG-STEM Quantitative Microanalysis to Real Materials; Alain Thorel (Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris), Morphology and Chemical Analyses of Catalysist Ceria Nanoparticles Embedded in a Mesoporous Silica Support; Ludwig Niewöhner (Forensic Science Institute of the Bundeskriminalamt/ Alemanha), Proficiency Testing Program of the ENFSI Working Group Firearms: Performance & Experiences.

Além das conferências plenárias, o XX CSBMM contou com a apresentação de 19 palestrantes convidados, sendo 10 na área biológica (1 estrangeiro), 10 na área de materiais (1 estrangeiro) e 4 na área forense.

Os convidados da área de Ciências Biológicas foram: Luiz Henrique Monteiro Leal (UERJ), Benedicto de Campos Vidal (Unicamp), Marina Silveira (USP), Marcia Attias (UFRJ), Carlos Lenz César (Unicamp), Enilza Espreafico (USP), Silvia Machado Rodrigues (Unesp/Botucatu), Luiz Renato França (UFMG), Edna Haapalainen (Unifesp), Francisco Capani (Universidade de Buenos Aires, Argentina).

Os convidados da área de Ciências de Materiais foram os seguintes: Walter J. Botta Filho (UFSCar), Daniel Ugarte (LNLS), Paulo Fichtner (UFRGS), Sidnei Paciornik (PUC-Rio), Bernardo Neves (UFMG), Pedro Kiyohara (USP), Alexander Gigler (University of Ulm, Alemanha), Inês Rabelo de Moraes (Unesp), Érico Teixeira Neto (Unicamp) e Ítalo O. Mazalli (Unicamp).

Os palestrantes do I SBMACF: André Luis Pinto (IME/RJ), Michael Martinez (Bexar County Forensic Center, USA), Luiz Henrique de Almeida (COPPE/UFRJ), Itamar Ferreira (Unicamp), Dirceu Spinelli (USP), Skip Palenik (Microtrace Scientific, IL), Michael Trimble (FAAFS, USA), Fátima A. Machado (Laboratório de Polícia Científica, Portugal).

Foram ainda apresentadas palestras técnicas, por pessoal da indústria: Daniel Bultreys (FEI Company, Alemanha), Bruno Vale (Carl Zeiss Brasil) e Eduardo Radovanovic (Shimadzu).

A programação também contou com a realização ainda 3 mesas redondas: Biologia da Reprodução; coordenada por Prof. Sebastião Taboga (Unesp/Ibilce), com a participação de Marcelo Emílio Beletti (UFU) e Irani Quagio-Grassiotto (IB/UNESP), Biologia da Matriz Extracelular; coordenada por Telma Zorn (USP), com a participação de Benedito Vidal (Unicamp), Victor Arana-Chaves (ICB/USP), Silvy Stuchi Maria-Engler (Faculdade de Ciências Farmacêuticas/USP), e; Financiamento: Necessidades e Mecanismos Existentes; coordenada pelo Prof. Fernando Galembeck (Unicamp), com a participação do Dr. Alfredo Mendes (MCT).

Os resumos estendidos das conferências, palestras convidadas e contribuições dos participantes, foram publicados em um número especial da Brazilian Journal of Morphological Science, uma publicação da Associação Brasileira de Anatomia e Associação Pan Americana de Anatomia. Os resumos foram também publicados em CDRom, que foi distribuído aos congressistas e encontra-se disponível na webpage da SBMM, <<http://www.sbmm.org.br/csbbmm/>>, <Edições>.

Paralela ao XX CSBMM, foi organizada um mostra que contou com a participação de 14 expositores: AMBRIEX S/A, Aotec Instrumentos Científicos Ltda., Carl Zeiss do Brasil Ltda., C.K. Ltda., Elmi-Tec Assistência Técnica, Representação e Comércio Ltda., FEI Company, Feldmann Wild Leitz Comercio Importação e Exportação Ltda., Fugiwara Enterprises, IMMC – Instituto de Milênio de Materiais Complexos, Koch Instrumentos Científicos Ltda., Laboratorio Nacional de Luz Síncrotron – ABTLuS, Livraria M&F Livros, Olympus e Shimadzu do Brasil Comercio Ltda..

Trabalhos apresentados e respectivas agências financiadoras

Quantidade	Área/Subárea/Concentração	Finep	CNPq	Capes	Outros
60	Biologia da reprodução	2	24	9	30
8	Biominaerais	1	4	1	3
114	Células e tecidos	0	34	14	41
8	Embriologia e biologia do desenvolvimento	0	1	1	1
37	Entomologia	0	11	1	13
12	Helmintos	0	8	0	8
10	Metodologias/técnicas	0	2	1	3
13	Microbiologia	0	7	4	6
13	Neurobiologia	1	5	7	4
11	Patologias	0	3	1	2
30	Protozoários	1	21	6	16
18	Vegetais	0	6	4	8
2	Virologia	0	1	0	1
4	Alta resolução	0	2	0	3
9	Análise de falhas	0	1	1	0
16	Aplicações forenses	0	7	0	0
34	Biomateriais	0	11	9	15
2	Catálise	1	1	0	0
34	Cerâmicas	2	11	10	13
9	Filmes finos e revestimentos	1	3	1	4
9	Geologia e Mineralogia	0	2	1	3
46	Materiais metálicos	2	14	10	20
26	Nanotecnologia	2	15	7	11
27	Polímeros	3	14	7	9
2	Semicondutores	0	1	0	0

Obs: Nestes números não foram incluídas as conferências e palestras convidadas.
Em alguns casos, cada resumo apresentava mais de uma agência financiadora.

Mensagem recebida da Dr. M.G. Burke, Presidente da Microscopy Society of America

Dear Fernando,

I wanted to express my sincere thanks to you and the Congress organizers for your wonderful hospitality and kindness to me and my family at the Congress of the Brazilian Society for Microscopy and Microanalysis. I was most impressed with the excellent presentations and posters, and the dynamic members. Your society is doing outstanding work – particularly in attracting young scientists and students into microscopy-related research, and also promoting microscopy and microanalysis in the scientific community.

I would like to see if perhaps our two societies can work together to increase our interactions through having a Young Researcher (student or post-doc) exchange program whereby we could host an SBMM member to our meeting. If you think this might be of interest, I would like to pursue it with the MSA Council.

Again, many thanks for your generous hospitality. It was truly my honor to participate in your Congress.

With very best wishes,

M.G. Burke, Ph.D., FASM
President, Microscopy Society of America

Prestação de contas do XX CSBMM

Receitas

Inscrições (congresso e mini-curso) – R\$ 81.438,08
venda de estandes e patrocínio – R\$ 52.140,00
Capes – R\$ 20.000,00
CNPq – R\$ 20.000,00
Finep – R\$ 20.000,00
Fapesp – R\$ 30.000,00
Traslado – R\$ 2.970,00
Total de recursos – R\$ 226.548,08

Despesas

Diárias e ajuda de custo – R\$ 11.697,50
Material de consumo – R\$ 2.789,21
Passagens aéreas e traslado – R\$ 38.026,06
Eventus (consultoria e % de venda de estandes) – R\$ 18.127,00
Secretaria do Congresso – R\$ 5.649,00
Secretaria local – R\$ 5.120,00
BJMS (revista) – R\$ 22.158,74
Coquetel (DJ) – R\$ 550,00
Confraternização (banda) – R\$ 2.800,00
Serviços gráficos (material impresso e sinalização) – R\$ 9.927,00
locação de equipamentos (sonorização e áudio-visual) – R\$ 22.800,00
Consultoria de informática – R\$ 1.835,00
Correio – R\$ 1.166,36
Telefone – R\$ 749,63
Canetas – R\$ 845,00
Bolsas – R\$ 5.612,00
CDRom – R\$ 2.424,00
Montagens de estandes (mostra, painéis e secretaria) – R\$ 8.070,00
Despesas Hotel Monte Real (hospedagem, aluguel do centro de convenções, coquetel e coffee break) – R\$ 46.670,84
Despesas bancárias Capes e Finep – R\$ 184,57
Total de despesas – R\$ 207.201,91

Repasso de recursos para a SBMM – R\$ 19.346,17

III LASPM - Third Latin American Symposium on Scanning Probe Microscopy

O III LASPM - Third Latin American Symposium on Scanning Probe Microscopy foi realizado de 18 a 20 de abril de 2005 na cidade de Ouro Preto. O Simpósio foi um grande sucesso, alcançando plenamente seus objetivos e superando as expectativas da Comissão Organizadora.

Foram 99 inscritos, sendo cerca de 40 estudantes de graduação, mestrado e doutorado e, o restante, pós-doutorandos, doutores, pesquisadores, professores, de diferentes áreas de pesquisa como física, química, materiais, biologia, farmácia, metrologia, etc. Contou ainda com a presença de 10 expositores de equipamentos, totalizando 109 participantes no Simpósio. Dos inscritos, foram 81 do Brasil, vindos de 8 diferentes estados e representando 20 instituições de ensino superior, instituições de pesquisa e empresas. Os demais inscritos vieram da Alemanha (4), Argentina (3), Chile (1), China (1), Colômbia (2), Dinamarca (1), Estados Unidos (5) e Suíça (1). No caso do Brasil, foram 11 estados e 31 universidades, instituições de pesquisa e empresas. O LASPM convidou conferencistas de renome, como o Prof. Alan G. MacDiarmid, da Universidade da Pensilvânia - EUA, prêmio Nobel de Química em 2000, e mais 14 outros palestrantes, renomados cientistas do País e do exterior. Contou também com a presença do Dr. Virgil Elings, ex-professor da UCSB e ex-Presidente da Digital Instruments, fabricante de equipamentos de SPM.



Abertura do III LASPM. Da esquerda para a direita, Prof. Fernando Galembeck (Presidente da SBMM), Dr. Caio Nelson Lemos de Carvalho (Presidente da Fundação CETEC), Dra. Margareth Spangler Andrade (Coordenadora da Comissão Organizadora do III LASPM), Prof. Evando Mirra de Paula e Silva (Presidente do CGEE), Prof. Bernardo Ruegger de Almeida Neves (Membro da Comissão Organizadora do III LASPM).

O evento foi organizado pelo CETEC-MG, UFOP, UFMG e SBMM e aconteceu no Hotel Estalagem das Minas Gerais. A Comissão Organizadora foi presidida pela Dra. Margareth Spangler Andrade (CETEC) e formada pelos pesquisadores Ana Luiza Resende de Castro, André Luiz de Moraes Costa e David Shuman (CETEC) e pelos professores Bernardo R. Almeida Neves (UFMG) e Vanessa Carla F. Mosqueira (UFOP). O Comitê Científico foi composto pelos seguintes especialistas: Alexander J. Malkin (USA), Bernardo R. Almeida Neves (UFMG), Brian Huey (USA), Carlos Alberto Achete (UFRJ), Fernando



Galembeck (UNICAMP), Frederico G. C. Cunha (UFSE), Geraldo Cidade (UFRJ), Guido Tarrach (Suíça), Hans-Ulrick Danzebrink (Alemanha), José Mário Carneiro Vilela (CETEC), Luiz Henrique C. Mattoso (EMBRAPA), Margareth Spangler Andrade (CETEC), Patrício Habêrie (Chile), Roberto Salvarezza (Argentina) e Rodrigo Prioli de Menezes (PUC-RJ). Participaram da abertura do Simpósio o Prof. Evando Mirra de Paula e Silva, presidente do CGEE, o Dr. Caio Nelson Lemos de Carvalho, presidente do CETEC-MG, o Prof. Fernando Galembeck, presidente da SBMM e professor da UNICAMP, o Prof. Bernardo R. Almeida Neves, da UFMG e a presidente da Comissão Organizadora, Dra. Margareth Spangler Andrade, pesquisadora do CETEC-MG.

Como expositores, estiveram presentes as mais renomadas empresas fabricantes de equipamentos de SPM: Ambriex (representante, dentre outras, da Veeco no Brasil), Molecular Imaging (EUA), NT-MDT (Rússia), Shimadzu (Japão), SwissProbe (Suíça) e WiTec (Alemanha).

O LASPM contribuiu efetivamente para o aperfeiçoamento dos recursos humanos do país na área de SPM e nanoscopia, atuando como fórum de discussão e integração de profissionais de diversas áreas de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em Nanociência e Nanotecnologia. O apoio da SBMM foi fundamental para a realização do evento.

Durante o Simpósio, o Comitê Organizador recebeu 48 trabalhos completos, redigidos em inglês em 4 páginas, que foram avaliados pelo Comitê Científico para publicação em um número especial da revista "Microscopy & Microanalysis", previsto para o 2º semestre de 2005.



Confraternização após a abertura do III LASPM, contando com a presença do Prof. Alan MacDiarmid, agraciado, em 2000, com o Prêmio Nobel em Química por seu trabalho em polímeros condutores. Da esquerda para a direita: Prof. Fernando Galembeck, Dr. Caio Nelson Lemos de Carvalho, Dra. Margareth Spangler Andrade, Prof. Alan MacDiarmid, Prof. Evando Mirra, Prof. Bernardo Neves, Profa. Vanessa Mosqueira

Balanço Financeiro

Resumo do balancete 2004

Histórico	Crédito	Débito	Saldo
Transferência Diretoria 2002/2004	71.163,59		71.163,59
Anuidades	3.270,00		
Micromat	1.780,00	7.474,00	
Simpósio Patógenos	5.210,00	15.000,00	
Taxas BB + CPMF		573,59	
Secretaria (Pessoal)		3.000,00	
Material Escritório		678,00	
Programa Boletim		128,75	
Conserto Impressora		264,00	
Escritório Contabilidade		1.100,00	
Correios		873,30	
Direitos autorais	167,02		
Informática WEB		1.400,00	
Rendimento Aplicação BB	4.320,10		
SALDO			55.419,07

Resumo do balancete 2005

Histórico	Crédito	Débito	Saldo
Saldo 2004	55.419,07		55.419,07
Anuidades	22.410,00		
Simpósio Patógenos	26.727,89		
Micromat 2004	3.635,81		
III LASPM	12.805,77		
Direitos autorais	119,85		
XX CSBMM e Simpósio Forense	19.346,17		
Escritório de Contabilidade		6.776,51	
Secretaria da SBMM		19.679,01	
Taxas Bancárias		2.345,41	
Rendimentos de Aplicações	13.948,11		
SALDO			125.611,74

Expediente:

Boletim informativo, edição especial: Relatório do biênio 2004-2006.

Diretoria – biênio 2004-2006

Fernando Galembek (Unicamp)

Presidente

Marcos André Vannier (Fiocruz/BA)

Vice-Presidente (Biologia)

Carlos da Costa Viana (IME/RJ)

Vice-Presidente (Materiais)

Maria do Carmo Gonçalves (Unicamp)

Secretário

Carlos Alberto Paula Leite (Unicamp)

Tesoureiro

Secretaria Executiva

Fátima Alonso e Fabiane Raposeiro

Sociedade Brasileira de Microscopia e Microanálise
Instituto de Química – Unicamp
Caixa Postal 6154 - CEP: 13084-971, Campinas – SP
Att. Fernando Galembek
E-mail: sbmm@iqm.unicamp.br
Fone/Fax: (19) 3788-3080