

## Apresentação

A publicação deste primeiro número do Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática marca um ponto alto nas atividades da Sociedade; acreditamos ser este o momento apropriado para, em nome do Conselho Diretor, fazer uma pequena prestação de contas do que fizemos até hoje e, ao mesmo tempo, apresentar alguns dos nossos projetos para o futuro próximo.

A Sociedade Brasileira de Matemática foi fundada em Julho de 1969, durante o 7.º Colóquio Brasileiro de Matemática, em Poços de Caldas, MG. Naquela ocasião foram eleitos sua Diretoria e quatro membros do Conselho Diretor; êstes escolheram posteriormente os quatro membros restantes do Conselho Diretor.

A composição do Conselho Diretor da Sociedade Brasileira de Matemática é a seguinte:

Diretoria — Presidente: Chaim Samuel Honig (Universidade de São Paulo); Secretário Geral: Renzo A. Piccinini (Universidade de São Paulo); Tesoureiro: Alberto de Azevedo (Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro). Conselheiros — Cândido Lima da Silva Dias (Universidade de São Paulo); Carlos Benjamin de Lyra (Universidade de São Paulo); Elon Lages Lima (Instituto de Matemática Pura e Aplicada do C.N.Pq.); Fernando Cardoso (Universidade Federal de Pernambuco); José Ubirajara Alves (Universidade Federal do Ceará); Manfredo Perdigão do Carmo (Instituto de Matemática Pura e Aplicada do C.N.Pq.); Maurício Matos Peixoto (Instituto de Matemática Pura e Aplicada do C.N.Pq.) e Nelson Onuchic (Escola de Engenharia de São Carlos, SP).

Com esta distribuição regional esperamos estimular as atividades da Sociedade Brasileira de Matemática também fora da região Rio de Janeiro/São Paulo.

Até o presente momento a Sociedade já organizou três reuniões científicas.

A primeira delas teve lugar no Rio de Janeiro nos dias 9 e 10 de Janeiro passados, constando de uma sessão solene nas dependências da Academia Brasileira de Ciências, com a apresentação da palestra "Integrais a valores inteiros" pelo Prof. Elon Lages Lima, e de uma sessão de Comunicações realizada no Instituto de Matemática Pura e Aplicada. As comunicações apresentadas naquela ocasião acham-se publicadas neste volume.



A segunda reunião, realizada sob a égide científica da Sociedade e o patrocínio do Conselho Nacional de Pesquisas e da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, teve lugar na Escola de Engenharia de São Carlos, em São Carlos, SP, de 14 a 23 de Janeiro de 1970. Foi uma reunião especializada de Topologia Algébrica e Diferencial e contou com 29 participantes de cinco países. Na ocasião foram feitas vinte conferências. As "Atas do Colóquio de Topologia Algébrica e Diferencial" serão brevemente publicadas, dando início à coleção "Atas" que a Sociedade editará.

De 15 a 26 de Julho passados, teve lugar nas dependências do Instituto Técnico de Aeronáutica, em São José dos Campos, SP, a "Terceira Quinzena de Análise Funcional". Também esta reunião organizada pela Sociedade Brasileira de Matemática teve o alto patrocínio do Conselho Nacional de Pesquisas e da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. A "Terceira Quinzena" contou com 30 participantes de 6 países; foram apresentadas 16 conferências e dois cursos. As Atas desta reunião constituirão o segundo volume da coleção "Atas".

A Sociedade Brasileira de Matemática também se fez representar na XII Reunião Anual da Sociedade Brasileira Para o Progresso da Ciência (Salvador, BA, 5 a 11 de Julho de 1970), tendo patrocinado algumas conferências de Estatística e Análise.

É intenção do Conselho Diretor publicar dois números do Boletim por ano; esta publicação, além de artigos escritos por especialistas, terá uma seção de comunicações feitas em reuniões da Sociedade, uma seção de resenha de livros e uma seção de informações úteis à comunidade matemática brasileira (bolsas, período de inscrição para as mesmas, cursos, etc.).

Outras seções estão em estudo e neste sentido solicitamos sugestões de nossos sócios.

Aproveitamos esta apresentação para agradecer os auxílios financeiros que a Sociedade Brasileira de Matemática tem recebido do Conselho Nacional de Pesquisas e da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo.

Como já dissemos por ocasião da posse desta Diretoria, esperamos que a comunidade matemática brasileira prestigie ao máximo nossa Sociedade, não só aderindo a ela e frequentando suas reuniões, como colaborando com sugestões, trabalhos, etc. É com um apêlo neste sentido que terminamos esta apresentação.

São Paulo, 12 de janeiro de 1970.

CHAIM SAMUEL HÖNIG