

HÖNIG, Chaim Samuel

*matemático: doutor Matemática, 1952.

Nasceu, em Berlim, em 1º de fevereiro de 1926, numa família judia. No final da década de 1930, devido ao crescente antissemitismo dos nazistas no poder, a família Hönig decidiu mudar-se para o Brasil. Estabeleceram-se em Porto Alegre, cidade na qual um tio de Chaim residia desde a década de 1920. Em 1946 ingressou na Faculdade de Filosofia Ciências e Letras da Universidade de São Paulo (FFCL/USP), cursando concomitantemente o bacharelado em Física e em Matemática. Concluiu esses cursos em 1948 e no ano seguinte licenciou-se em Matemática.

Em 1951 iniciou, por indicação do professor Cândido Lima da Silva Dias, sua carreira docente na FFCL como primeiro assistente do professor Edison Farah na cadeira de Análise Superior. No âmbito desta cátedra, após um ano, doutorou-se (Matemática), por meio da defesa da tese *Sobre um método de refinamento de topologias*, sob a orientação de Edison Farah. No início dos anos 1950, fez pós-doutorado no Institut Henri Poincarè, na França., onde teve a oportunidade de conhecer renomados pesquisadores, entre os quais Laurent Schwartz, que recentemente tinha sido laureado com a medalha Fields.

Em 1955 foi eleito membro associado da Academia Brasileira de Ciências, da qual viria a se tornar membro titular, em 1968. Em 1957 foi o idealizador e o coordenador do I Colóquio Brasileiro de Matemática, o primeiro evento de abrangência nacional a congregar exclusivamente matemáticos, realizado em Poços de Caldas (MG), e que contou com a participação de 49 acadêmicos de nove centros universitários brasileiros.

Concomitantemente com suas atividades na FFCL/USP, elaborou, em 1959, a tese *Sobre uma generalização dos números reais e a sua aplicação na classificação dos grupos sem torção* para o concurso para provimento da cátedra de Complementos de Matemática da Faculdade Nacional de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade do Brasil (atual Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ). Este concurso, contudo, não chegou a ser realizado. Em meados de 1960, passou a responder, na FFCL/USP, pela cadeira de Equações Diferenciais, criada após a divisão da cátedra de Análise Matemática em Equações Diferenciais e Cálculo Infinitesimal. Em 1965, obteve o título de professor livre-docente, defendendo a tese *Análise de Fourier em espaços e teoremas do tipo Sobole*.

Sócio da Sociedade de Matemática de São Paulo (SMSP), em meados da década de 1960, foi membro da sua diretoria. Sócio fundador da Sociedade Brasileira de Matemática (SBM) em 1969, foi o seu primeiro presidente entre 1969 e 1971. Durante seu mandato foi criado o *Boletim da Sociedade Brasileira de Matemática*, do qual foi editor-chefe.

No final da década de 1960 e início da de 1970, participou, e/ou coordenou, da comissão organizadora de importantes eventos científicos na área de Análise Matemática, entre os quais as três Quinzenas de Análise Funcional e Equações Diferenciais, realizadas no Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), respectivamente em 1967, 1969 e 1970 (posteriormente Seminários de Análise Funcional e Equações Diferenciais e mais recentemente Seminário de Teoria da Integração e Equações Integrais; e a I Escola Latino-Americana de Matemática, realizada no Rio de Janeiro em 1968.

Em decorrência da reforma universitária, em 1970 foi transferido para o Departamento de Matemática do recém-criado Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo (IME/USP). Ali responsabilizou-se, essencialmente, por disciplinas da área de Análise, Análise Funcional e Álgebra Linear. Na primeira metade dos anos 1970, continuou participando ativamente da organização de eventos acadêmicos do seu campo de atuação, entre os quais o Simpósio de Análise realizado, em 1972 na Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), a Semana de Análise Funcional Não-Linear e o Simpósio de Análise Funcional, realizados na Universidade de Campinas (Unicamp), respectivamente em 1973 e 1974. Em 1973, tornou-se, por meio de concurso, professor titular em Matemática do IME/USP.

Fundador, neste último ano, da Academia de Ciências do Estado de São Paulo (ACIESP), e seu membro titular, foi um dos organizadores, em 1975, da primeira edição dos Seminários Brasileiros de Análise, realizada no Instituto de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), no Rio de Janeiro (ele se responsabilizaria pela organização das 21 edições seguintes deste seminário, ao lado de Pedro Nowosad, e Djairo Guedes Figueiredo). Diretor do IME/USP por dois períodos – entre 1978 e 1982 e entre 1986 e 1990 –, foi também vice-diretor da instituição, totalizando 16 anos em cargos de direção. Integrou igualmente a comissão de organização da I Escola Latino-Americana de Equações Diferenciais, realizada no IME/USP, em 1981.

Aposentado compulsoriamente em 1996, ao completar 70 anos, continuou ligado à USP como professor voluntário. Em reconhecimento a sua atuação acadêmica, em

1998 foi agraciado com o título de comendador da Ordem Nacional do Mérito Científico, na área de Ciências Matemáticas.

Durante sua trajetória, foi pesquisador e professor visitante no IMPA e na Faculté des Sciences em Rennes, na França, e presidiu o Instituto de Física Teórica, em São Paulo, por nove anos. Foi ainda coordenador da Comissão de Pós-Graduação e da Comissão de Pesquisa do IME/USP, membro do Conselho Universitário da USP e do Conselho Técnico-Científico do IMPA. Atuou como coordenador da Assessoria de Matemática das três mais importantes agências de fomento do país – a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e a Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP). Foi, também, membro do Conselho Deliberativo do CNPq e do IMPA. Proferiu diversas conferências matemáticas no Brasil, na Alemanha, na França, na Polônia e na antiga Tchecoslováquia.

Matemático conhecido por sua produção nas áreas de Análise Funcional, Equações Diferenciais Ordinárias, Topologia Geral e Teoria dos Grupos, leciona cursos de verão no IME/USP, e realiza estudos na área de Fundamentos da Matemática.

Fontes: CAVALARI, Mariana Feiteiro. *As contribuições de Chaim Samuel Höning para o desenvolvimento da matemática brasileira*. 2012. Tese - (doutorado) - Universidade Estadual Paulista, Instituto de Geociências e Ciências Exatas, 2012. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/11449/102091>>.