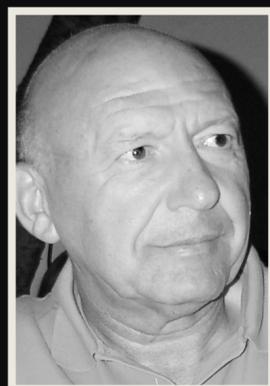


# Homenagem Póstuma



### **ALDO FELIX CRAIEVICH**

☆ 21/02/1939 † 24/04/2023

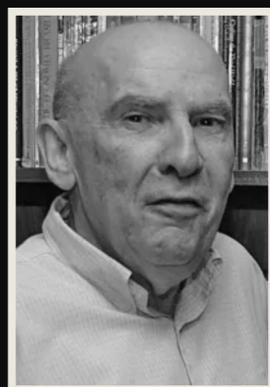
Professor do Instituto de Física e Química da USP de São Carlos e Pesquisador do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas. Coordenador do Comitê Executivo e Membro do CTC do Projeto Radiação Síncrotron (CNPq, 1983-85). Diretor Adjunto e Chefe do Depto. Científico do LNSL (1987-97). Diretor de Escola bianual (ICTP/Trieste 1991-2008). Professor Titular (1988-2008), Chefe de Depto. (2002-06) e Presidente da Comissão de Pesquisa (2007-08) do IF/USP. Pesquisou sobre propriedades e transições estruturais de nanomateriais. Autor de 205 artigos científicos em revistas indexadas e 10 capítulos de livro.



### **AÉCIO PEREIRA CHAGAS**

☆ 03/04/1951 † 30/01/2022

Professor da Universidade Estadual de Campinas. Foi diretor do Instituto de Química e atuou por mais de 40 anos no Departamento de Físico-Química do Instituto. Sua principal área de pesquisa era a termoquímica, tendo sido um dos pioneiros nesse campo de estudos.



### **BORIS FAUSTO**

☆ 08/12/1930 † 18/4/2023

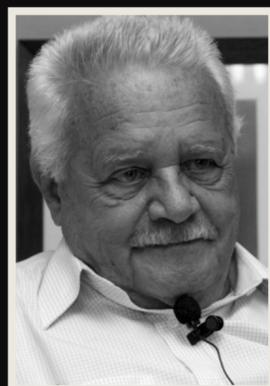
Realizou uma carreira profissional paralela como assessor jurídico da USP e como historiador. Sob o último aspecto, desenvolveu pesquisas principalmente sobre a história política do Brasil no período republicano, sobre a imigração em massa para o Brasil, crime e criminalidade em São Paulo, e sobre o pensamento autoritário. Sua principal obra é A Revolução de 1930 - historiografia e história publicada pela primeira vez em 1970 e considerada ainda hoje um clássico das ciências sociais brasileiras, na qual, apesar de ser paulista, Boris Fausto contesta as versões que defendem São Paulo durante a Revolução de 1930 e na Revolução Constitucionalista de 1932.



### **CAROL HOLLINGWORTH COLLINS**

☆ 23/03/1931 † 08/06/2022

Professora Emérita da Universidade Estadual de Campinas. Pesquisadora Emérita do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq). Foi agraciada com diversas premiações, destacando-se o “Marie Curie Award”, da American Association of University Women e a “Medalha Simão Mathias”, da Sociedade Brasileira de Química. Foi pioneira na área de química analítica, consolidando linhas de pesquisas sobre cromatografia e formando uma das principais escolas brasileiras no tema.



### **ERNEY FELÍCIO PLESSMANN DE CAMARGO**

☆ 20/04/1935 † 03/03/2023

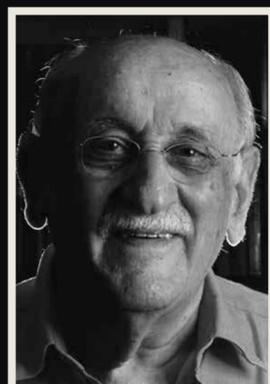
Professor emérito da USP. Doutor Honoris Causa da Universidade Nacional de Ingeniería do Peru. Foi diretor do Instituto Butantan e presidente da Comissão Nacional Técnica de Biossegurança (CNTBio) e do CNPq. Grande educador na área da parasitologia/protozoologia, especialista em diversidade, taxonomia, filogenia e evolução de tripanosomatídeos. Nos últimos anos, atuava, principalmente, na Amazônia, África e América do Sul, dedicando-se como cientista, professor e assessor do Programa Pro-África.



### **GERHARD MALNIC**

☆ 25/09/1933 † 25/02/2022

Professor titular da Universidade de São Paulo (USP). Foi diretor do Instituto de Ciências Biomédicas e do Instituto de Estudos Avançados da USP. Especialista nas áreas de fisiologia renal e biofísica de epitélios. Implantou na sua instituição o laboratório de micropunção e microperfusão renal, abordando os mecanismos de transporte de potássio ao longo do nefron, e de acidificação tubular; estudou o papel do sódio, fatores hormonais, alterações do equilíbrio ácido-base e drogas nefrotóxicas na reabsorção de bicarbonato.



## HERCH MOYSÉS NUSSENZVEIG

☆ 16/01/1933 † 05/11/2022

Professor emérito da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Pesquisador emérito do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF). Dentre os prêmios recebidos, destacam-se o Prêmio Max Born, concedido pela Sociedade Óptica dos Estados Unidos, e o Prêmio Álvaro Alberto em Física, do CNPq. Suas pesquisas englobam aproximações uniformes, com base em nova formulação da teoria de momento angular complexo, de todos os efeitos semiclássicos de difração no espalhamento Mie, causalidade e analiticidade, novas regras de soma para as constantes óticas, modos transientes, atraso temporal no espalhamento, modelos solúveis de emissão espontânea e perdas de transmissão no laser, teoria das forças de captura exercidas por pinças óticas e sua calibração absoluta.



## LUIS ADAUTO DA JUSTA MEDEIROS

☆ 24/02/1926 † 04/06/2022

Professor emérito da Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto de Matemática. Doutor Honoris Causa pela Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Peru, e pela Universidade Estadual de Maringá. Foi agraciado com o Prêmio Paulo Emidgio Freiras Barbosa pelo Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza, UFRJ. Sua experiência na área de matemática tem ênfase em equações diferenciais parciais.



## MILTON OZÓRIO MORAES

☆ 17/07/1971 † 09/11/2022

Pesquisador da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) e do Instituto Oswaldo Cruz, sendo chefe do Laboratório de Hanseníase. Contribuiu de maneira significativa com a saúde das populações mais vulneráveis, tendo sido agraciado com o Prêmio “Carlos Slim de Saúde” e com o Prêmio Bacurau, concedido pelo Movimento de Reintegração das Pessoas Atingidas pela Hanseníase (MOHAN). Dedicou-se a pesquisas envolvendo genômica funcional e análise da expressão gênica em larga escala; epidemiologia genética de doenças infecciosas; e análise de polimorfismo genético em genes de citocinas.



## ISAIAS RAW

☆ 26/03/1927 † 14/12/2022

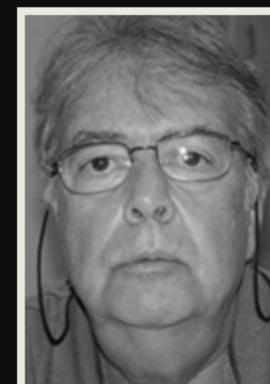
Professor emérito da Faculdade de Medicina da USP. Foi diretor do Instituto Butantan, sendo responsável pela criação do Centro de Biotecnologia, do Museu de Microbiologia e do Museu Histórico. Foi o idealizador da Fundação Butantan, entidade que contribui para a manutenção da produção de imunobiológicos. Desde o tempo como aluno da Faculdade de Medicina, seu interesse foi a bioquímica. Suas contribuições estão relacionadas ao estudo da mitocôndria, demonstrando que frações submitocondriais poderiam catalisar fosforilação oxidativa. Descobriu a presença e determinou função dos citocromos b5 e P450.



## MARCUS LIRA BRANDÃO

☆ 12/07/1951 † 06/07/2022

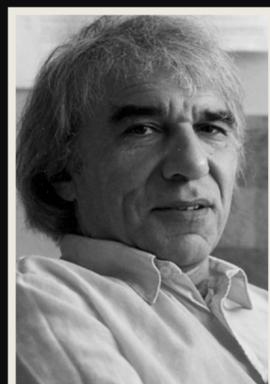
Professor titular aposentado da Universidade de São Paulo (USP). Fundador e diretor do Instituto de Neurociências e Comportamento, Sociedade sem fins lucrativos que se dedica à divulgação e promoção da neurociência, no Brasil. Foi agraciado com o Prêmio de Excelência da Capes/Elsevier e com a Medalha Neurociências Brasil da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento. Especialista na área de neuropsicofarmacologia e neurobiologia do medo e da ansiedade.



## PAULO MURILO CASTRO DE OLIVEIRA

☆ 01/06/1949 † 02/05/2023

Professor Emérito da UFF, atuou em duas linhas de pesquisa, ambas ligadas à Física computacional. A primeira trata de fenômenos críticos e transições de fase e a segunda linha de pesquisa trata da simulação e criação de modelos para sistemas complexos.



## RUDOLF LOUIS HAUSMANN

☆ 25/09/1929 † 06/05/2022

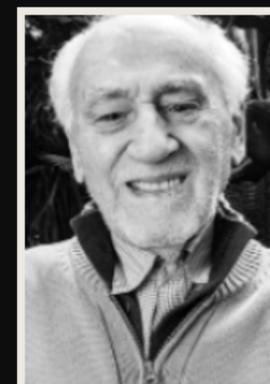
Professor da Universidade de Freiburg, Alemanha. Iniciou suas atividades científicas, ainda como estudante de medicina da UFRJ, no Instituto de Biofísica, sob a orientação do Prof. Carlos Chagas Filho. Lá conheceu o Dr. Carsten Bresch, cientista visitante, e dessa parceria surgiu sua dedicação à pesquisa sobre genética de bacteriófagos. Juntos escreveram a obra "Classical and Molecular Genetics", considerada por muitos anos, internacionalmente, como o livro padrão em genética.



## WILLY BEÇAK

☆ 26/10/1932 † 26/04/2023

Biólogo e geneticista nascido na França, foi Presidente da Fundação Butantan, pesquisador Científico nível IA do CNPq. Professor credenciado na Pós-Graduação da Universidade de São Paulo, Membro da International Cell Research Organization (ICRO), Membro do Conselho da Fundação Oswaldo Cruz, Membro do Institute for Advanced Learning of Medical Genetics, USA, e Diretor Científico da Sociedade dos Amigos do Instituto Weizman de Israel.



## SETEMBRINO PETRI

☆ 25/09/1922 † 01/03/2023

Professor emérito do Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo (USP). Foi presidente da Sociedade Brasileira de Geologia, diretor do Instituto de Geociências da USP e diretor do Museu Paulista da USP. Entre as homenagens que recebeu estão o título de paleontólogo emérito da Sociedade Brasileira de Paleontologia, a Medalha Mérito do Sistema Confea/CREA, a medalha de ouro de honra ao mérito como Sócio Honorário da Sociedade Brasileira de Geologia e o diploma de mérito do CREA/SP. Suas pesquisas foram marcos na área de geociências, com ênfase em paleontologia, sedimentologia e estratigrafia.