

SEMINÁRIO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

PALESTRANTES



PALESTRANTES

LUCAS CATÃO DE FREITAS FERREIRA

Livre-docente pela Universidade Estadual de Campinas, onde é professor atualmente. Possui experiência em Equações Diferenciais Parciais, com ênfase em Equações Parabólicas e Mecânica dos fluidos. Também tem experiência em Equações Dispersivas e Elípticas.

LUÍS HENRIQUE DE MIRANDA

Doutor em Matemática pela Universidade Estadual de Campinas. Atualmente trabalha como professor Associado na Universidade de Brasília. Tem investigado a regularidade de soluções para EDP's estacionárias ou de evolução, em particular envolvendo Teoria de Regularidade em espaços de Sobolev fracionários e afins.



FABIO NATALI

Livre-docente pela Universidade de São Paulo. Possui interesse em estabilidade e instabilidade espectral/orbital de soluções de ondas viajantes e estacionárias para equações do tipo dispersivo. Atualmente, é professor na Universidade Estadual de Maringá.

FELIPE LINARES

Pós-Doutor pelo Mathematical Sciences Research Institute (EUA). Atualmente é professor do Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), revisor de diversos periódicos da área, nacionais e internacionais. Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise.



EVERALDO MEDEIROS

Pós-doutor pela Florida Institute of Tecnology (EUA). Atualmente é professor associado II da Universidade Federal da Paraíba e Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq. Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise Funcional Não-Linear, atuando principalmente em EDP elípticas.

SUSAN FRIEDLANDER

PhD pela Princeton University. Sua carreira desenvolveu-se em instituições como Courant Institute, Princeton e Universidade de Illinois em Chicago, onde foi professora titular. Desde 2007 é professora na University of Southern California e, desde 2008, diretora do Center for Applied Mathematical Sciences. Seu principal interesse de pesquisa está em análise matemática da dinâmica dos fluidos



JERRY L. BONA

Professor do Departamento de Matemática, Ciência da Computação Estatística e (EUA), é Universidade de Illinois referência internacional em equações diferenciais parciais e ondas não lineares. Foi palestrante convidado em diversos congressos internacionais e homenageado com o título de Doutor Honoris Causa pela Université Bordeaux. Atuou também como editorchefe do SIAM Journal on Mathematical Analysis e contribuiu ativamente em dezenas de comitês científicos e editoriais.

BRUNO DE ANDRADE

Pós-doutor pela Universidade de São Paulo. Sua produção científica é na área de Equações de Evolução. É professor Associado da Universidade Federal de Sergipe, atua como membro ad hoc do CNPq, além de ser Revisor de periódicos especializados da área de Análise Matemática.



MARCELO REMPEL EBERT

Livre-docente pela Universidade de São Paulo, onde é Professor Associado, atualmente. Tem experiência na área de Análise Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais.

BIANCA M. R. CALSAVARA

Livre-docente pela Universidade Estadual de Campinas, onde atua como professora MS 5.1. Tem experiência na área de equações diferenciais parciais parabólicas e hiperbólicas.



GIOVANY MALCHER FIGUEIREDO

Pós-douotor pela Univerisdade Estadual Paulista, tem experiência em Equações Diferenciais Parciais Elípticas. Atualmente é Professor Titular da Universidade de Brasilia.

EDERSON MOREIRA DOS SANTOS

Livre-docente pela Universidade de São Paulo, possui experiência na área de Análise, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais. Atualmente é professor na Universidade de São Paulo.



ALBERTO SAA

Livre-docente pela Universidade Estadual de Campinas, onde é professor titular atualmente. Também atua como diretor do Brazilian Journal of Physics.

CASSIO M. OISHI

Livre-docente pela Universidade Estadual Paulista, onde atua como professor associado atualmente. É Editor-adjunto da Coleção Matemática Aplicada da Sociedade Brasileira de Matemática, e sua pesquisa envolve matemática aplicada e inteligência artificial.



SIMONE MAZZINI BRUSCHI

Pós-doutora pela George Washington University (EUA), tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Análise. Atualmente é Professora Adjunta da Universidade de Brasília

FRANCISCO ODAIR DE PAIVA

Pós-Doutor pela Université Libre de Bruxeles (BEL), tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Equações Elípticas Não-Lineares, atuando principalmente nos seguintes temas: multiplicidade de soluções, teoria de Morse, grupos críticos, métodos variacionais. Atualmente é professor no Departamento de Matemática da Universidade Federal de São Carlos.



MAHENDRA PANTHEE

Livre-Docente pela Universidade Estadual de Campinas, tem experiência na área de Análise Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais. Recebeu o Prémio TWAS for Developing World concedido pelo ICTP, Itália e o Prêmio de Reconhecimento Acadêmico "Zeferino Vaz" concedido pela UNICAMP, onde é professor atualmente.

RAY YANG

Mestre pelo Courant Institute of Mathematical Sciences (USA).



VANESSA BARROS

Pós-doutora pela University of Illinois (EUA). Tem experiência em Equações Diferenciais Parciais, atuando principalmente nos seguintes temas: well posedness e self-similar solutions. Atualmente é professora adjunta da Universidade Federal da Bahia.

ADEMIR PASTOR

Pós-Doutor pelo Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada. Atualmente é professor da Universidade Estadual de Campinas. Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Equações Diferenciais Parciais.