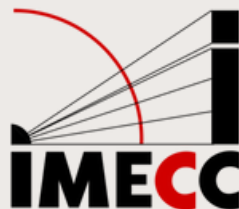




SEMINÁRIO DE GEOMETRIA DIFERENCIAL USP-UNICAMP

PROGRAMAÇÃO



04/05/2018

SEXTA-FEIRA

ON THE EFFECTIVENESS OF CHEEGER DEFORMATIONS **13:00**

Leonardo Cavenaghi

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: Sala 325 (IMECC)

THE LIMIT OF LARGE MASS MONOPOLES **13:15**

Daniel Fadel

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: Sala 325 (IMECC)

O "LUME" DE TETRAEDROS HIPERBÓLICOS: UMA DEMONSTRAÇÃO DAS CONJECTURAS DE SEIDEL **14:00**

Carlos Grossi

Instituição: Universidade de São Paulo

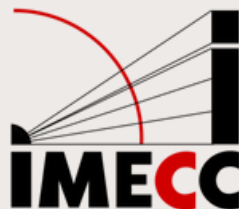
Local: Sala 325 (IMECC)

MULTIPLE SOLUTIONS FOR THE VAN DER WAALS-ALLEN-CAHN-HILLIARD EQUATION **15:15**

Paolo Piccione

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: Sala 325 (IMECC)



08/06/2018

SEXTA-FEIRA

**A HOLDER CONTINUIDADE LOCAL DO PERFIL
ISOPERIMÉTRICO NUMA VARIEDADE
RIEMANNIANA COMPLETA NÃO COMPACTA
COM GEOMETRIA LIMITADA**

14:00

Abraham Munoz Flores

Instituição: Universidade Estadual do Rio de Janeiro

Local: Sala B3 (IME-USP)

**AN ANALYSIS OF THE REDUCED THIN-SANDWICH
EQUATIONS**

15:00

Rodrigo Avalos

Instituição: Universidade Federal do Ceará

Local: Sala B3 (IME-USP)

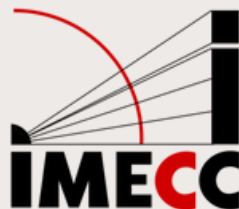
**A TOY MODEL FOR HOMOGENEOUS CONTACT
GEOMETRY**

16:00

Eder de Moraes Correa

Instituição: Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada

Local: Sala B3 (IME-USP)



04/10/2018

QUINTA-FEIRA

**REGULARITY OF SOLUTIONS OF THE
ISOPERIMETRIC PROBLEM THAT ARE CLOSE TO A
SMOOTH MANIFOLD**

14:00

Stefano Nardulli

Instituição: Universidade Federal do ABC

Local: IMECC

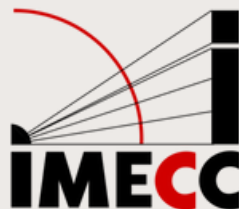
**FÓRMULAS INTEGRAIS PARA HIPERSUPERFÍCIES
FOLHEADAS E APLICAÇÕES**

15:00

Ícaro Gonçalves

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: IMECC



16/11/2018

SEXTA-FEIRA

RESOLVENT TRACE ASYMPTOTICS ON SINGULAR SPACES.

14:00

Luiz Hartmann

Instituição: Universidade Federal de São Carlos

Local: USP

SPIN(7)-INSTANTONS E FIBRADOS DE HIGGS

15:10

Pedro Manfrim

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

Local: USP

LOG-TERM OF THE BERGMAN KERNEL AND SZEGÖ KERNEL OF THE DISC BUNDLE OVER POLARISED MANIFOLD

15:45

Roberto Mossa

Instituição: Universidade de São Paulo

Local: USP