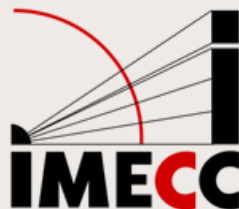




**SEMINÁRIO
GEOMETRY
WEBINAR AMSUR/
AMSUL**

PROGRAMAÇÃO



17/03/2023

SEXTA-FEIRA

TOTALLY GEODESIC SUBMANIFOLDS OF HOPF-BERGER SPHERES

14:00

Carlos Olmos

Instituição: Universidad Nacional de Córdoba

31/03/2023

SEXTA-FEIRA

**INFINITESIMALLY
HYPERSURFACES**

BONNET

BENDABLE

14:00

Ruy Tojeiro

Instituição: Universidade de São Paulo

14/04/2023

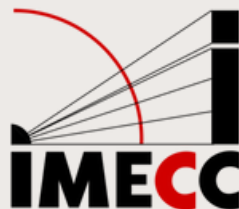
SEXTA-FEIRA

**KÄHLER-LIKE SCALAR CURVATURE ON
HOMOGENEOUS SPACES**

14:00

Lino Grama

Instituição: Universidade Estadual de Campinas



28/04/2023

SEXTA-FEIRA

**ON THE HARMONIC FLOW OF GEOMETRIC
STRUCTURES**

14:00

Daniel Fadel

Instituição: Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada

12/05/2023

SEXTA-FEIRA

**EXISTENCE OF FREE BOUNDARY CONSTANT
MEAN CURVATURE DISKS**

14:00

Da Rong Cheng

Instituição: University of Miami

26/05/2023

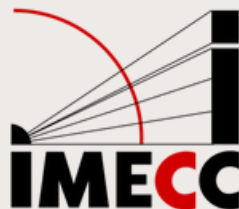
SEXTA-FEIRA

**UNIVERSES AS BIGDATA: PHYSICS, GEOMETRY
AND MACHINE-LEARNING**

14:00

Yang-Hui He

Instituição: London Institute for Mathematical Sciences



09/06/2023

SEXTA-FEIRA

**COMPLEX STRUCTURES ON 2-STEP NILPOTENT
LIE ALGEBRAS**

14:00

Maria Laura Barberis

Instituição: Univeridad Nacional de Córdoba

23/06/2023

SEXTA-FEIRA

**SPECIAL CLASSES OF TRANSVERSELY KÄHLER
ALMOST CONTACT METRIC MANIFOLDS**

14:00

Giulia Dileo

Instituição: University of Bari

11/07/2023

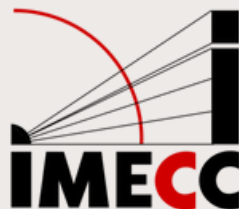
SEXTA-FEIRA

**MAXIMAL VORTICITY OF SECTIONS OF THE
ORTHONORMAL FRAME BUNDLE VIA
CALIBRATIONS**

14:00

Marcos Salvai

Instituição: Universidad Nacional de Córdoba



25/08/2023

SEXTA-FEIRA

**MAGNETIC TRAJECTORIES ON THE HEISENBERG
GROUP OF DIMENSION THREE**

14:00

Mauro Sibils

Instituição: Universidad Nacional de Rosario

22/09/2023

SEXTA-FEIRA

**THE WIDTH OF CURVES IN RIEMANNIAN
MANIFOLDS**

14:00

Rafael Montezuma

Instituição: Universidade Federal do Ceará

06/10/2023

SEXTA-FEIRA

**HETEROCLINIC SOLUTIONS AND A MORSE-
THEORETIC APPROACH TO AN ALLEN-CAHN
APPROXIMATION OF MEAN CURVATURE FLOWS**

14:00

Pedro Gaspar

Instituição: Pontificia Universidad Católica de Chile



20/10/2023

SEXTA-FEIRA

CONSTANT Q-CURVATURE METRICS

Rayssa Caju

Instituição: Pontificia Universidad Católica de Chile

14:00

03/11/2023

SEXTA-FEIRA

**REAL SEMI-SIMPLE LIE ALGEBRAS ARE
DETERMINED BY THEIR IWASAWA SUBALGEBRAS**

Michael Jablonski

Instituição: university of Oklahoma

14:00

17/11/2023

SEXTA-FEIRA

G₂-INSTANTONS ON NILPOTENT LIE GROUPS

Viviana Del Barco

Instituição: Universidade Estadual de Campinas

14:00

01/12/2023

SEXTA-FEIRA

**THE EINSTEIN-HILBERT FUNCTIONAL IN KÄHLER
AND SASAKI GEOMETRY**

Eveline Legendre

Instituição: University of Lyon

14:00