



# SEMINÁRIO DE GEOMETRIA DIFERENCIAL

## SUMÁRIO

## SUMÁRIO

**1**

Co-Flow of G2-structures.

**2**

O método da continuidade de Uhlenbeck-Yau sobre variedades Acyl

**3**

Instantons complexos e feixes instanton

**4**

Fluxo de Ricci em Variedade Homogêneas: A Geometria encontra as EDOs

**5**

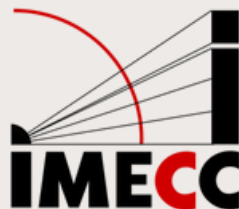
T-dualidade e correspondência de branas via geometria complexa generalizada.

**6**

Semigrupos em grupos de Lie semi-simples e topologia de variedades flag

**7**

Generalization of distance functions of Finsler manifolds



**8**

**Geometry of moduli of YMH monopoles from Gauss-Manin connection in disguise**

**9**

**Degeneração de fibrados e suavização de feixes**

**10**

**Aplicações harmônicas, estabilidade e fluxos geométricos**

**11**

**Yang-Mills flow and calibrated geometry**

**12**

**Instantons in 7 dimensions: Contact, G2 and Yang-Mills**

**13**

**Estruturas quase complexas harmônicas em variedades flag**