



Seminários de Equações Diferenciais Parciais

Palestrante: Prof. Marcos Montenegro

Instituição: Departamento de Matemática, UFMG

Data/Horário: 10/10/2014 (sexta-feira) às 14:00 hrs

Local: Sala LAED 007 - Departamento de Matemática

Título: “O problema $\mathcal{A} - \mathcal{B}$ em desigualdades de log-Sobolev”

Resumo: Inicialmente, faremos um breve histórico sobre desigualdades ótimas de log-Sobolev no espaço Euclidiano. Em seguida, apresentaremos algumas questões relacionadas que naturalmente surgem no ambiente Riemanniano fechado, como por exemplo na esfera Euclidiana. Finalmente, discutiremos sobre dificuldades e estratégias de abordagens de algumas delas.



JORGE CHAM © 2007

WWW.PHDCOMICS.COM