



Contribution ID: 15

Type: **not specified**

No princípio era o Caos: Universos de Bianchi e suas aplicações

Thursday 18 August 2022 15:10 (1 hour)

O universo que observamos é homogêneo e isotrópico em larga escala. Porém, nos instantes iniciais do universo é possível que modelos anisotrópicos sejam aplicáveis. Modelos homogêneos anisotrópicos de universo recebem sua classificação através da classificação de Bianchi. Alguns modelos apresentam comportamento caótico, acarretando em diversas aplicações interessantes. Nesta palestra vamos abordar algumas destas aplicações.

Presenter: Dr STEKLAIN, André