

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
cmafcio@fc.ul.pt Tel. (+351) 21 750 00 27

SEMINÁRIO DE SISTEMAS DINÂMICOS

Dia 20 de Janeiro (sexta-feira), às 14h00, sala 6.2.38

Some properties of block transformation maps

Alexandre Tavares Baraviera
(Universidade Federal do Rio Grande do Sul)

Abstract: In this talk I will discuss some dynamical and measure-theoretic properties of a class of maps on the symbolic space that transforms blocks into symbols. As examples we can consider, among others, the decimation map and the map generated by the majority rule.

Seminário financiado por Fundos Nacionais através da FCT – Fundação para a Ciéncia e a Tecnologia no âmbito do projeto UID/MAT/04561/2013