



Seminário de Sistemas Dinâmicos da UFF

TRANSITIVIDADE DE SISTEMAS CONSERVATIVOS

Martin Andersson
UFF

Data: Sexta-feira 27/03/2015

Hora: 16h.

Local: Auditório da Pós-Graduação - 7º andar do IME.

Resumo

Os dois artigos de referência são:

1. Transitivity of conservative toral endomorphisms
(<http://arxiv.org/abs/1501.01670>)
2. Transitivity of conservative diffeomorphisms isotopic to Anosov on \mathbb{T}^3
(<http://arxiv.org/abs/1503.06501>)

Devo me concentrar no caso de endomorfismos no toro porque é mais bonitinho e não há pré-requisitos. Talvez mais para frente falei do caso de difeomorfismos no toro \mathbb{T}^3 .