

DINÂMICA NÃO-LINEAR E CAOS

Prof. Marcelo A. Savi

CAOS E BIFURCAÇÕES

Entrega: 3/Setembro/2019

1 – Implemente um algoritmo para avaliar os expoentes de Lyapunov baseado em Wolf *et al.* (1985). Utilize um sistema dinâmico como exemplo e compare respostas aparentemente periódicas e caóticas para estimar os seus expoentes.