

Sobre o Atrator de Lorenz

María José PACÍFICO¹

UFRJ

A primeira conferência: bem introdutória, explicando as equações de Lorenz e a construção geométrica do atrator. A segunda conferência: provar as propriedades topológicas básicas do atrator geométrico e, dependendo da audiência, aprofundar um pouco a análise deste atrator.