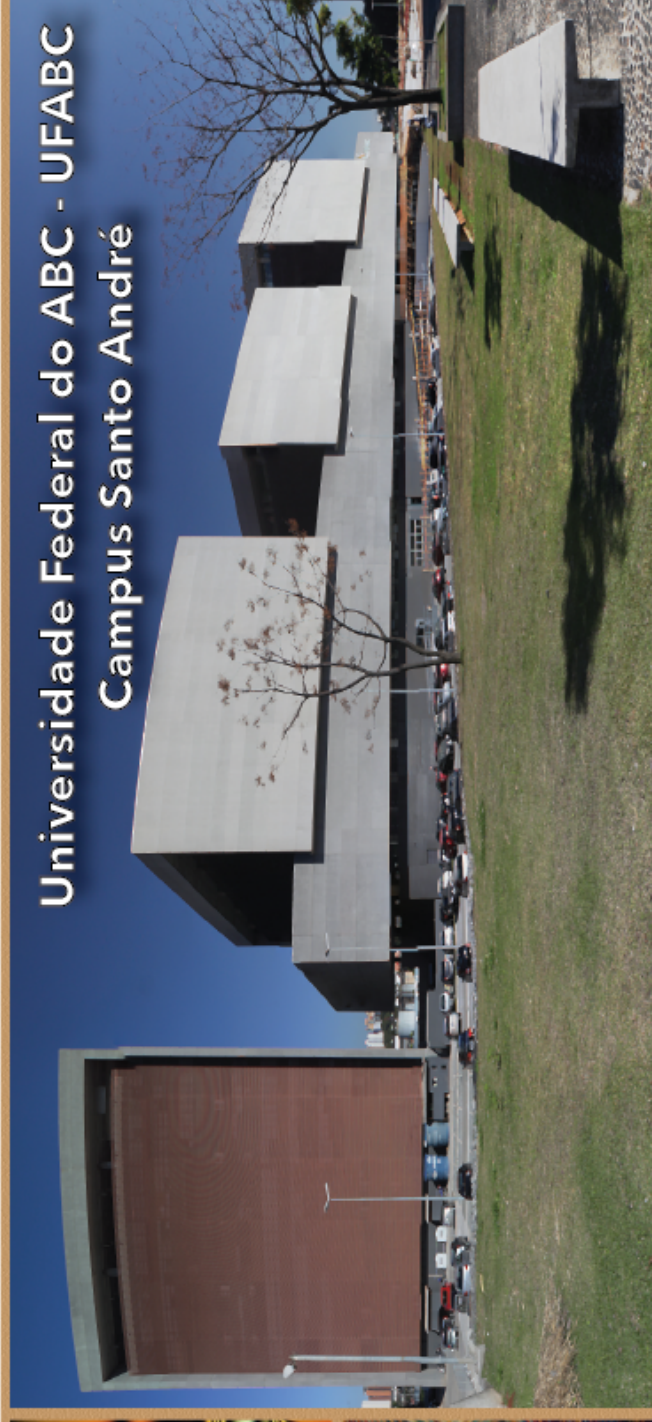
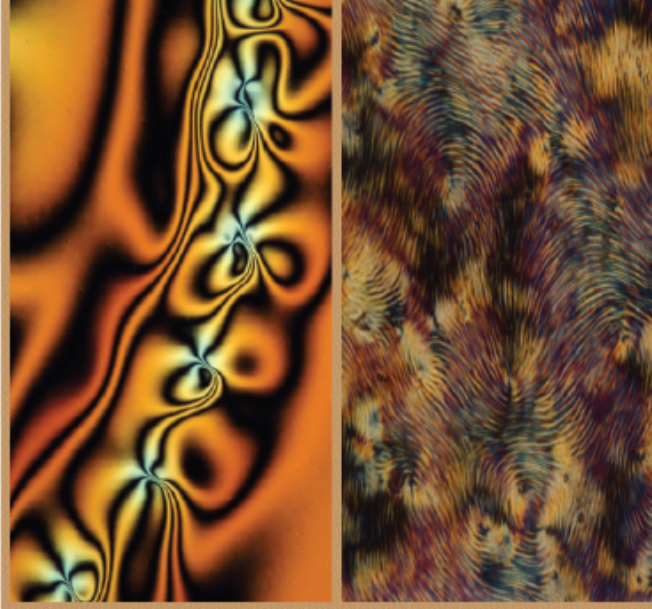


OFICINA TEMÁTICA EM TEORIA DE CAMPOS

DEFEITOS TOPOLÓGICOS E SUAS APLICAÇÕES II

1 A 4 DE DEZEMBRO DE 2015

EVENTOS.UFABC.EDU.BR/WFTTD2015



Universidade Federal do ABC - UFABC
Campus Santo André

ORGANIZAÇÃO

Alvaro de Souza Dutra (Unesp) • Alysson Fábio Ferrari (UFABC) • Dionísio Bazeia (UFPB) • Luiz Agostinho Ferreira (USP) • Rafael A. C. Correa (UFABC) • Roldão da Rocha (UFABC, Chairman)

TÓPICOS

defeitos topológicos em teoria de campos • transições de fase em cosmologia • leis de conservação no contexto topológico • sólitons BPS • teorias topológicas e auto-dualidade • kinks e multi-kinks • lumps • violação de Lorentz em defeitos topológicos • oscillons • teorias de campos quase-integráveis e entropia configuracional em estruturas localizadas • outros tópicos em teoria de campos, gravitação e física-matemática...

APOIO:

