



Centro de Ciências Exatas
Programa de Pós-Graduação em
Astrofísica, Cosmologia e Gravitação



CONFERÊNCIA

Os 101 anos da Relatividade Geral e o ano 1 das Ondas Gravitacionais

Prof. Nelson Pinto-Neto
CBPF/PPGCosmo

Resumo

Nesta conferência vamos discutir as origens da Teoria da Relatividade Geral, suas profundas modificações nos nossos conceitos de espaço, tempo e energia, sua confirmação mais recente, a descoberta das ondas gravitacionais, e suas implicações para o futuro.

Dia: 10 de agosto de 2016 (quarta-feira)

Horário: 11 horas

Local: Auditório do PPGFis