

O ciclo de palestras “Física para Todos” apresenta

Reatores Nucleares de Pesquisa no Brasil e sua Importância para a Sociedade

Dr. *José Augusto Perrotta*, Comissão Nacional de Energia Nuclear - IPEN



Um Reator Nuclear de Pesquisa permite a investigação científica e tecnológica, além de gerar produtos e serviços para diferentes setores como a medicina, indústria, agricultura e meio ambiente.

O Brasil possui quatro reatores nucleares de pesquisa em operação. As aplicações de técnicas nucleares são de grande extensão e importância no país.

A palestra abordará noções básicas sobre reatores nucleares de pesquisa e sua aplicação para a sociedade, os reatores nucleares de pesquisa existentes no Brasil, e o estado atual do empreendimento Reator Multipropósito Brasileiro (RMB), que visa a construção de um novo reator nuclear de pesquisa no Brasil, com ênfase na nacionalização da produção dos radioisótopos utilizados em medicina nuclear.



Digitalize
Acompanhe nossa
programação e
inscreva-se

DATA: 04 / 06 / 2016
HORÁRIO: das 10h00 às 11h30
LOCAL: Biblioteca Mário de Andrade

Rua Consolação, 94 – Consolação
Estações República ou Anhangabaú – Linha 3 Metrô



CCEx - Comissão de
Cultura e Extensão

Apoio:

