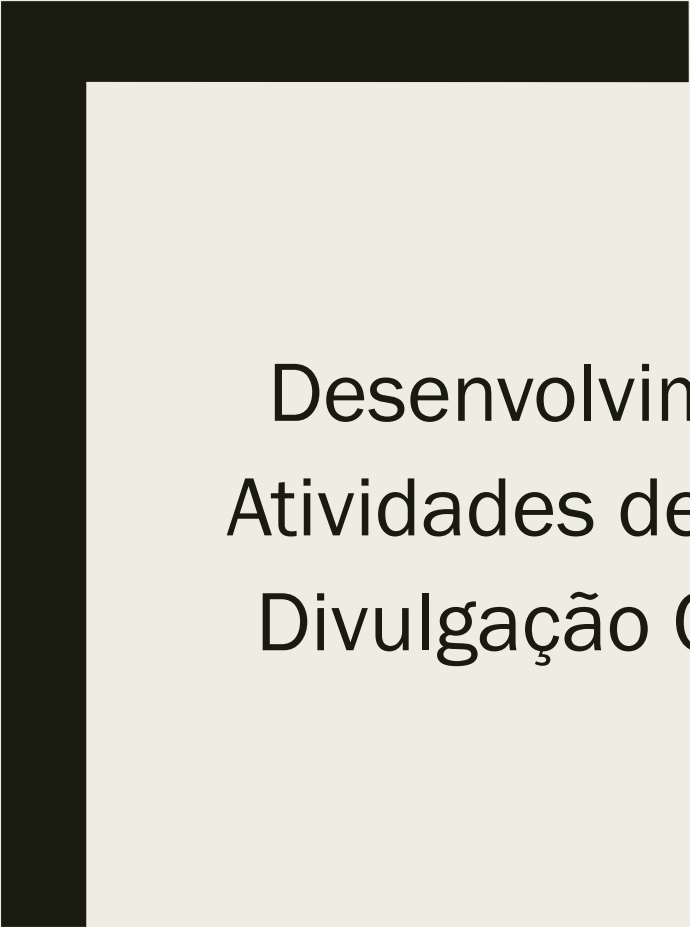


# WORKING GROUP 6: SCIENCE OUTREACH AND EDUCATION

Ivã Gurgel (IFUSP)  
gurgel@usp.br

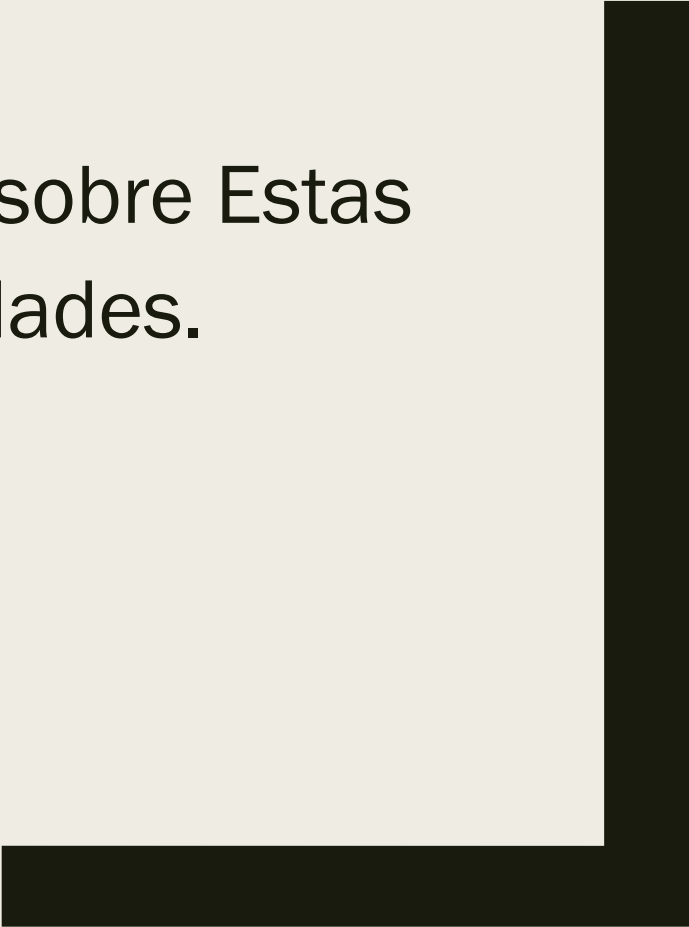
# Quem somos nós!

- Ivã Gurgel (USP)
- Graciella Watanabe (UFABC)
- Adriana Pugliesi (UFABC)
- Marcelo Munhoz (USP)
- Marcia Begalli (UERJ)
- Marco Leite (USP)
- Marisilvia Donadelli (USP)
- Thiago Fiorini (USP)



Desenvolvimento de  
Atividades de Ensino e  
Divulgação Científica

Pesquisas sobre Estas  
Atividades.



# Atividades Desenvolvidas

- Cursos para professores, considerando formação inicial e continuada nas modalidades presencial e on-line;
- Realização do Masterclasses Hand-on Particle Physics;
- LHC Interactive Tunnel (LIT) + Exposição sobre as Contribuições da Física feito no Brasil à área;
- Atividades Hands-On nos laboratórios do IFUSP, como o LAMFI;
- Projeto Raios Cósmicos nas Escolas;

# Pesquisas

- Estudos histórico-epistemológicos em Física de Partículas;
- Estudo de temáticas relacionadas à Física de partículas em exposições de museus e centros de ciências;
- Análise de materiais de divulgação científica;
- Estudo dos condicionantes sociais relacionados à apreensão do conhecimento.
- Mapeamento dos obstáculos a serem superados e reelaboração das propostas.

# Dinâmica de Trabalho

- Reuniões dos subgrupos de trabalho
- Reuniões gerais quinzenais
  - *Intercalando as discussões de desenvolvimento e pesquisa .*

OBRIQADQ

