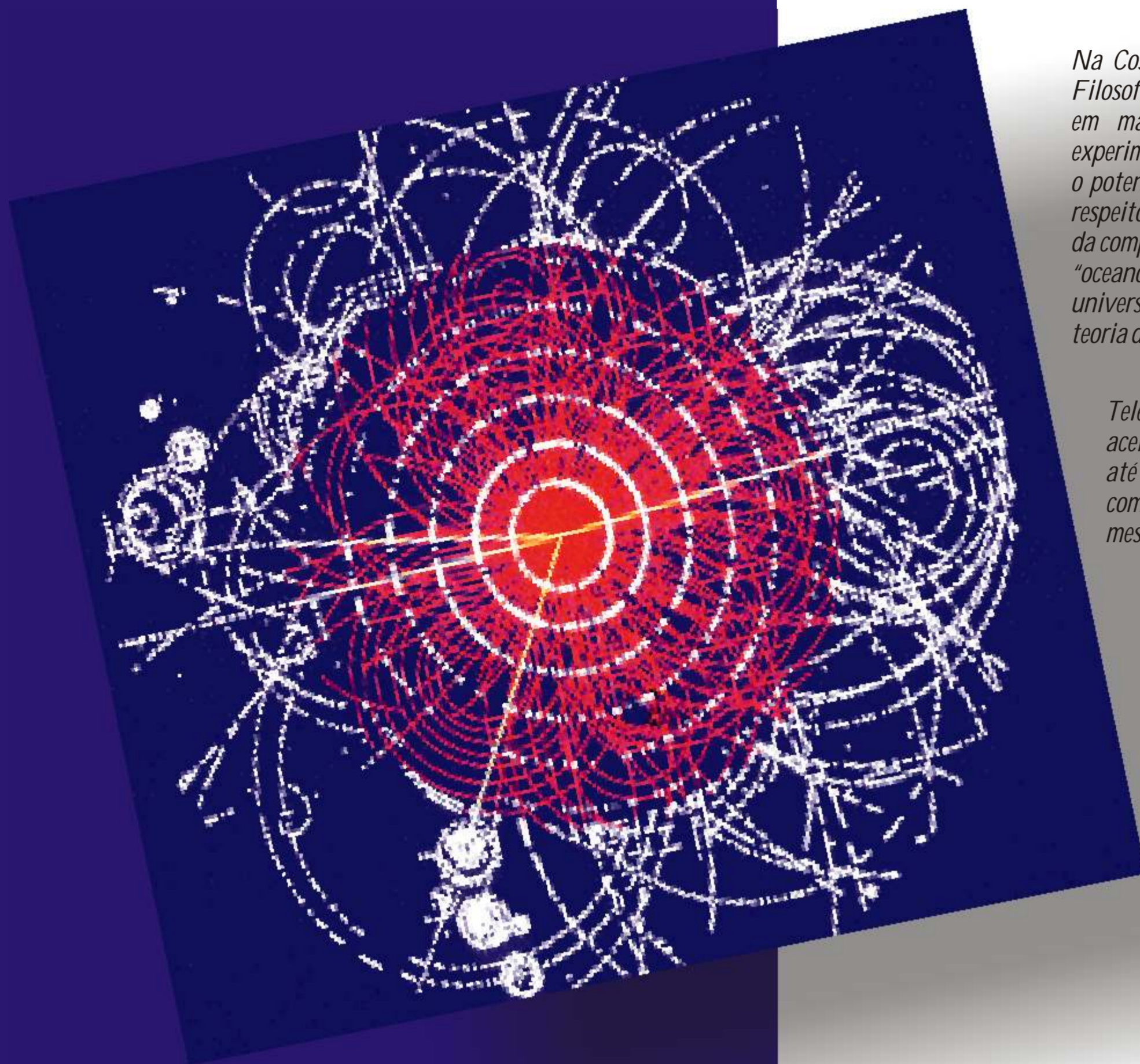


# Física

## Horizontes & Perspectivas



*Na Cosmologia, na Física de Partículas e na Filosofia da Ciência, uma nova revolução está em marcha aguardando os resultados de experimentos, planejados ou já em execução, com o potencial de aprimorar nosso conhecimento a respeito da existência de dimensões adicionais, da composição da energia e da matéria escura, do "oceano" de Higgs, dos aspectos cosmológicos do universo primitivo e mesmo da veracidade da teoria de cordas e a relevância da supersimetria.*

*Telescópios ultra modernos e gigantesco aceleradores de partículas podem ratificar ou, até mesmo, desbançar teorias existentes sobre como entendemos nosso Universo e a nós mesmos.*

*Através de palestras ministradas por especialistas em cada assunto e direcionadas ao público em geral, proporcionaremos uma abordagem ampla sobre esses novos resultados e suas possíveis conseqüências no pensamento científico contemporâneo.*

### Palestrantes:

**Prof. Dr. Mário Novello** \* (ICRA/CBPF - RJ)

**"Modos de Criação do Universo"**

**Prof. Dr. Oscar Pinto Éboli** (IF - USP)

Título à informar

**Prof. Dr. Osvaldo Pessoa Jr.** (FFLCH - USP)

**"Física Quântica & Visão de Mundo"**

\* Haverá o lançamento do livro, editado pela Jorge Zahar Editor, **"O que é Cosmologia? A Revolução do Pensamento Cosmológico"** de Mário Novello.

Comitê Organizador:

Prof. Dr. Eduardo Cruz (PUC/SP)

Profª. MsC. Patrícia Rebello Teles (Doutorado - CECREI -PUC/SP)

Paula Pedrosa (Secretária Executivo)

**Data: 31 de agosto de 2006**

**Horário: 14:00hs**

**Local: PUC/SP**

**Auditório TUCA - Campus Monte Alegre  
Rua Monte Alegre, 984**

Maiores informações: <http://www.pucsp.br/cecrei>

Contato: email [cecreicarns@pucsp.br](mailto:cecreicarns@pucsp.br) ou pelo fone 3670-8276

**CECREI**  
www.pucsp.br/cecrei

Centro Cardeal Arns de Estudos Interdisciplinares



Patrocínio:

