

Secretaria da Educação Diretoria de Ensino - Região de Capivari

## **COMUNICADO**

Solicitado por: NPE Comunicado: 221/2025

Data: 29/07/2025

Assunto: Curso de Física Teórica para estudantes de Ensino Médio

## Prezados,

Informamos que o *International Centre for Theoretical Physics – South American Institute for Fundamental Research (ICTP-SAIFR)* oferecerá um minicurso gratuito para estudantes do Ensino Médio com o tema "Belas Ideias em Física".

As aulas serão conduzidas por Pedro Vieira, pesquisador do ICTP-SAIFR e do Instituto Perimeter de Física Teórica (Canadá), e abordarão conceitos que revolucionaram a Física Teórica, como:

- Invariância da velocidade da luz no vácuo
- Emaranhamento quântico
- Princípio holográfico
- Entropia

Cada aula será dividida em dois momentos: uma introdução ao conceito principal e, em seguida, a discussão de suas implicações.

Secretaria da SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO



## **GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**

Secretaria da Educação Diretoria de Ensino - Região de Capivari

Datas: 26 de junho (sábado), 3 de agosto (domingo) e 9 de agosto (sábado)

Horário: das 10h às 13h

Local: IFT-Unesp - Rua Jornalista Aloysio Biondi, 120 - Bloco II - Barra Funda -

São Paulo/SP

Transmissão ao vivo: <u>YouTube</u> <u>SAIFR</u>

Mais informações: <u>ictp-saifr.org/alunos</u>

As inscrições devem ser feitas por meio de <u>formulário online</u>. Haverá emissão de certificados aos participantes.

Responsável:
Laís Quinteiro Tobaldini
PEC Desenvolvimento Curricular

De acordo: Michele Possignolo Coordenadora de Equipe Curricular

