

**Rede nº 154/25**

**Data: 28/07/2025**

**Assunto: Curso de Física Teórica para estudantes de Ensino Médio.**

**Público-Alvo:** Equipes Gestoras das Unidades Escolares.

**Assunto:** Prezados (as),

Informamos que Internacional Centre for Theoretical Physics – South American Institute for Fundamental Research – ICTP-SAIFR oferecerá, aos estudantes matriculados no Ensino Médio, um minicurso que terá como tema “Belas Ideias em Física”. O minicurso será ministrado por Pedro Vieira, pesquisador, em conjunto do ICTP-SAIFR e do Instituto Perimeter de Física Teórica (Canadá).

As aulas abordarão ideias que mudaram a Física Teórica, como invariância da velocidade da luz no vácuo, emaranhamento quântico, princípio holográfico e entropia. A primeira metade da aula será destinada a discutir uma ideia em específico e a segunda, a explorar algumas das consequências dessa ideia.

**Data:** 26 de junho (sábado), 03 de agosto (domingo) e 09 de agosto (sábado)

**Horário:** 10h às 13h

**Local:** IFT-Unesp (Rua Jornalista Aloysio Biondi, 120 - Bloco II - Barra Funda - São Paulo/SP), com transmissão ao vivo pelo YouTube.

(<https://www.youtube.com/@SAIFRRResearch>)

**Mais informações:** <http://www.ictp-saifr.org/alunos>

**Atenciosamente,**