



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS (ICEX)  
MESTRADO NACIONAL PROFISSIONAL EM ENSINO DE FÍSICA

## **SEMINÁRIO**

### ***Ensino da Física e abordagem STEAM nos tempos atuais***

***Prof. Dra. Josefina D. Barrera Kalhil***  
***Universidade do Estado do Amazonas***

#### *Resumo:*

Ensinar física sempre foi e é um desafio. Nos momentos atuais em que os movimentos STEAM estão tomando conta das escolas e universidades, os físicos precisam repensar a forma como estamos ensinando e adaptar nossas aulas às novas gerações. Os conteúdos que ensinamos são os mesmos, mas podemos adaptá-los ao mundo de hoje. Sejamos modernos na modernidade. O século 21 veio com uma visão diferente da vida, das ciências, da saúde e, claro, da educação, e o ensino de Física não é estranho a isso. Vamos pensar que chegou o século 21 e ainda precisamos entender a era digital, adaptando o ensino da Física para a Indústria 4.0 e a Educação 4.0.

Sexta-feira, 13/08/2021 às 16h00min  
Plataforma: Google Meet

**Link: [meet.google.com/kqz-ttza-jkj](https://meet.google.com/kqz-ttza-jkj)**