



200 anos de ciência,  
tecnologia e inovação no Brasil

# 19ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL

## PROGRAMAÇÃO - OFICINAS

**Polo Cecine/UFPE**  
**(18 e 19 de outubro de 2022)**



**PROEXC**  
PRÓ-REITORIA  
DE EXTENSÃO E CULTURA



**18/10 – 9H ÀS 12H**

*OFICINA*

**Tema:** Torre de Hanói,  
Vamos Contar?

**Público-alvo:** Professores do  
Ensino Fundamental II e  
do Ensino Médio;  
alunos da licenciatura em Matemática

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Airton Temístocles de  
Castro

**Ministrantes:** Alessandra Ferreira,  
Benjamim Alves e  
Eveildo Bezerra

**Sala:** 1

**18/10 – 9H ÀS 12H**

*OFICINA*

**Tema:** Lutas pela independência:  
Maria Quitéria de Jesus Medeiros e  
a Revolução Pernambucana de 1817

**Público-alvo:** Público Geral

**Vagas:** 30

**Coordenação:** Maria Danielle  
Araújo da Silva

**Ministrantes:** Estefane, Yure,  
Antonio, Carlos, Rielly, Issac  
Akiles, Alan, Gabriel, Jamille,  
Natally, Reinaldo

**Sala:** 2

**18/10 – 9H ÀS 12H**

*OFICINA*

**Tema:** Minecraft e programação:  
Aprendendo o básico da lógica de  
programação com comandos de  
Minecraft.

**Público-alvo:** Público Geral

**Vagas:** 30

**Ministrante:** Lucas Guilhermino

**Sala:** 5

**18/10 – 14H ÀS 17H**

*OFICINA*

**Tema:** Costurando com a  
Geometria: vamos fuxicar?  
Sem esquecer nossas raízes!

**Público-alvo:** Professor(a) do  
ensino básico (fundamental e  
médio), aluno(a) da licenciatura  
de matemática e pedagogia

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Airton Temístocles  
de Castro

**Ministrante:** Daniella Lima

**Sala:** 1

**18/10 – 14H ÀS 17H**

**OFICINA**

**Tema:** Possibilidades didáticas para o ensino de zoologia

**Público-alvo:** professores de Ciências e/ou biologia; Licenciandos e Licenciados de Ciências Biológicas profissionais de áreas afins

**Vagas:** 30

**Coordenação:** Luiz Menezes

**Ministrante:** Adriano Bezerra, Alexandra Ferreira, Alisson da Rocha,

Anna Feitosa, Filipe de Melo, Karla Araújo, Luan Cabral

**Sala:** 2

**18/10 – 14H ÀS 17H**

**OFICINA**

**Tema:** Ferramentas para apresentação de trabalhos acadêmicos - PowerPoint e Canva

**Público-alvo:** Público geral

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Marcus dos Santos Silva

**Ministrantes:** Marcus dos Santos Silva e Victoria Maria Beltrão de Andrade

**Sala:** Lab. Informática

**19/10 – 09H ÀS 12H**

**OFICINA**

**Tema:** Uso de Jogos de Tabuleiro para a Educação Científica

**Público-alvo:** Professores de Ciências do ensino fundamental, professores de Ciências Naturais do ensino médio, licenciandos de Física, Química e Biologia

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Ricardo Ribeiro do Amaral

**Ministrantes:** Débora Araújo, Dayane Tenório e Silva

**Sala:** 1

**19/10 – 09H ÀS 12H**

**OFICINA**

**Tema:** Cônicas inscritas e circunscritas em triângulos.

**Público-alvo:** professores, licenciandos, estudantes de exatas, público geral

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Liliana Gabriela Russo

**Ministrante:** Bruno Cunha Lima

**Sala:** 2

**19/10 – 09H ÀS 12H**

**OFICINA**

**Tema:** Números Geométricos, com Geometria fica mais fácil!

**Público-alvo:** Professores do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio e alunos da licenciatura em Matemática

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Airton Temístocles de Castro

**Ministrante:** Jardel Cabral

**Sala:** 5

**19/10 – 14H ÀS 17H**

**OFICINA**

**Tema:** Ressignificando a exploração de materiais didáticos na produção de conhecimentos matemáticos.

**Público-alvo:** Alunos do ensino médio /licenciandos e professores de Ciências e Matemática do Ensino Fundamental, da rede particular e pública de ensino.

**Vagas:** 30

**Coordenação:** Lialda Bezerra Cavalcanti

**Ministrantes:** Gabriela Félix Freire da Silva; Davi Ferreira da Silva; Raul Henrique Elias Aureliano/; Wagner José Medeiros; Ribeiro; Cláudia da Silva Santos

**Sala:** 5

**19/10 – 14H ÀS 17H**

**OFICINA**

**Tema:** Geometria e fração com o Tangram? Vamos brincar!

**Público-alvo:** Professores do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio e alunos da licenciatura em Matemática

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Airton Temístocles de Castro

**Ministrante:** Igor Manoel da Silva, Laricy Emmanuely Ferreira e Marcos Nascimento Henrique.

**Sala:** 5

**19/10 – 14H ÀS 17H**

**OFICINA**

**Tema:** Estruturação e organização de um trabalho acadêmico de acordo com as normas da ABNT

**Público-alvo:** Público Geral

**Vagas:** 20

**Coordenação:** Victoria Maria Beltrão de Andrade

**Ministrantes:** Victoria Maria Beltrão de Andrade e Marcus Vinicius dos Santos Silva

**Sala:** Lab. Informática