



PROEXC  
PRÓ-REITORIA DE  
EXTENSÃO E CULTURA



# Verão com Ciência na Cecine 2024

**PROGRAMAÇÃO GERAL COMPLETA**

**De 21 de Fevereiro  
A 05 de Março**

Se inscreva clicando  
na oficina e minicurso escolhido

**Todas as atividades serão presenciais, gratuitas,  
e com declaração de participação.**

# SEMANA 1

## **Dia 21 de Fevereiro - quarta-feira**

08h às 12h - **Oficina** - Oficina de Teatro Hip-hop

13h às 17h - **Minicurso** - ODS e Agenda 2030: por um planeta mais sustentável e igualitário

13h às 16h - **Oficina** - Desvendando a Biologia Molecular: A Arte da Extração Genética

## **Dia 22 de Fevereiro - quinta-feira**

09h às 12h - **Oficina** - Geografando pelo Instagram: o uso educacional, turístico e político das imagens para entender a dinâmica das paisagens e territórios

13h às 17h - **Minicurso** - O uso da abordagem STEAM nas aulas de Ciências: uma abordagem para o ensino desfragmentado

13h às 17h - **Minicurso** - Criatividade Digital em sala de aula: Um olhar metodológico para o Ensino de Geografia

## **Dia 23 de Fevereiro - sexta-feira**

09h às 12h - **Oficina** - Além dos livros: O uso de documentos históricos no ensino de história

13h às 16h - **Oficina** - Como ser um cidadão digital na era figital?



Verão com  
Ciência  
na Cecine  
2024

## SEMANA 2

### **Dia 26 de Fevereiro - segunda-feira**

09h às 12h - **Oficina** - Oficinas de história: Ensino de história e análise de processos trabalhistas

13h às 16h - **Oficina** - Desconstruindo um Artigo Científico

13h às 16h - **Minicurso** - Sistemática Filogenética: Um Passeio pela Evolução

### **Dia 27 de Fevereiro - terça-feira**

08h às 12h - **Minicurso** - Dietas da moda: mitos e verdades

09h às 12h - **Minicurso** - Dança, inclusão e desenvolvimento na Educação Infantil

13h às 17h - **Minicurso** - Fósseis na escola: Ensinando e aprendendo Paleontologia na educação básica.

13h às 17h - **Minicurso** - Contaminantes Emergentes: um risco à vida em nosso Planeta.

### **Dia 28 de Fevereiro - quarta-feira**

08h às 12h - **Minicurso** - Curso de Introdução às Altas Habilidades/Superdotação

13h às 17h - **Minicurso** - Produção de cosméticos

13h às 16h - **Minicurso** - As medidas de tendência central e de dispersão: possibilidades e perspectivas para compreender os conceitos utilizando dot-plot

13h às 16h - **Minicurso** - Aprendizagem Situada e as salas de aula de Ciências: As Comunidades de Prática como caminho no processo de Ensino e Aprendizagem



PROEXC  
PROEXC  
PROEXC



Desde 1965



## SEMANA 2

### **Dia 29 de Fevereiro - quinta-feira**

08h às 12h - **Minicurso** - Raízes Criativas: O Uso da Cultura Local no Design de Personagens

09h às 11h - **Oficina** - NAS PÁGINAS DA MANCHETE: 60 anos do golpe civil-militar, o jornalismo impresso e seus usos nas aulas de História

09h às 12h - **Oficina** - Explorando a ludicidade do tangram no ensino de geometria

13h às 16h - **Oficina** - Origcub no ensino de matemática

13h às 17h - **Minicurso** - "Alfabetizar" surdos é possível?

13h às 17h - **Minicurso** - Gamificação em sala de aula: Proposta metodológica para o Ensino de Geografia

### **Dia 1 de Março - sexta-feira**

09h às 12h - **Oficina** - Conectando Saberes: a Utilização de Ferramentas Digitais na Educação

13h às 16h - **Oficina** - Explorando a Botânica utilizando Rotação por Estações

13h às 16h - **Oficina** - Explorando o Potencial Educativo do Podcast: Metodologias Inovadoras para Educadores

# 3 SEMANA 3

## Dia 04 de Março - segunda-feira

09h às 12h - **Minicurso** - Biossensores eletroquímicos: integrando ciência e tecnologia para soluções práticas

13h às 17h - **Minicurso** - Fascismo e Contemporaneidade

13h às 17h - **Minicurso** - Sala de Aula com Bioarqueologia

## Dia 05 de Março - Terça-feira

08h às 12h - **Minicurso** - Usos e possibilidades do ChatGPT na Educação

08h às 12h - **Minicurso** - Explorando o Passado: Fósseis de Pernambuco - Uma Jornada Interdisciplinar

13h às 16h - **Minicurso** - Investigando o Mundo dos Morcegos Através da Bioacústica