



# I ESCOLA DE FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA PROF. JOSUÉ MENDES FILHO

06 a 08 DE  
DEZEMBRO DE 2023

INSCRIÇÕES:



UECE CAMPUS FECLESC-QUIXADÁ

<https://www.uece.br/eventos/efimac2023/>

Serão emitidos certificados para os participantes inscritos no site do evento

## PROGRAMAÇÃO

### 06 DE DEZEMBRO

**CRENCIAMENTO**  
Horário: 14:00 - 17:00

**CERIMONIAL DE ABERTURA**  
Horário: 19:00 - 19:30

**PALESTRA - AS AÇÕES DA FUNCAP  
PARA O FORTALECIMENTO DO SISTEMA  
ACADÊMICO DO INTERIOR DO ESTADO**  
Prof. Dr. Raimundo Nogueira da Costa Filho  
Horário: 19:30 - 20:30

### 07 DE DEZEMBRO

**MINICURSO - UM OLHAR INTERDISCIPLI-  
NAR PARA O MUNDO NANO**  
Profa. Ma. Alessandra Alexandrino Aquino  
Horário: 08:00 - 09:30

**MINICURSO - FUNDAMENTOS DO  
MAGNETISMO EM SÓLIDOS**  
Prof. Me. Raí Figueredo Jucá  
Horário: 08:00 - 09:30

**MINICURSO - ANÁLISE MULTIVARIADA  
APLICADA NA SÍNTESE DE MATERIAIS E  
ESPECTROSCOPIA**  
Prof. Dr. Antonio Joel Ramiro de Castro  
Horário: 10:00 - 11:30

**MINICURSO - EXPLORANDO A FÍSICA  
EXPERIMENTAL: MATERIAIS  
MULTIFUNCIONAIS E TECNOLOGA**  
Prof. Dr. Bruno Sousa Araújo  
Horário: 10:00 - 11:30

### 07 DE DEZEMBRO

**PALESTRA - PALEONTOLOGIA EM ALTA  
DEFINIÇÃO: DESVENDANDO O PASSADO  
ATRAVÉS DA MICROSCOPIA ELETRÔNICA  
DE VARREDURA**  
Profa. Dra. Naiara Cipriano Oliveira  
Horário: 14:00 - 14:50

**PALESTRA - FÍSICA DE ALTAS ENERGIAS EM  
SISTEMAS DE MATÉRIA CONDENSADA**  
Prof. Dr. Célio Rodrigues Muniz  
Horário: 15:00 - 15:50

**COFFEE BREAK & APRESENTAÇÃO DE  
POSTERS**  
Horário: 15:50 - 17:00

**EVENTO CULTURAL**  
Horário: 19:00 - 19:30

**PALESTRA - TRANSFORMANDO MINERAIS E  
RESÍDUOS MINERAIS EM NOVOS MATERIAIS  
MAGNÉTICOS COM APLICAÇÕES  
TECNOLÓGICAS**  
Prof. Dr. João Maria Soares  
Horário: 19:30 - 20:30

### 08 DE DEZEMBRO

**MINICURSO - UM OLHAR INTERDISCIPLINAR  
PARA O MUNDO NANO**  
Profa. Ma. Alessandra Alexandrino Aquino  
Horário: 08:00 - 09:30

**MINICURSO - FUNDAMENTOS DO  
MAGNETISMO EM SÓLIDOS**  
Prof. Me. Raí Figueredo Jucá  
Horário: 08:00 - 09:30

### 08 DE DEZEMBRO

**MINICURSO - ANÁLISE MULTIVARIADA  
APLICADA NA SÍNTESE DE MATERIAIS E  
ESPECTROSCOPIA**  
Prof. Dr. Antonio Joel Ramiro de Castro  
Horário: 10:00 - 11:30

**MINICURSO - EXPLORANDO A FÍSICA  
EXPERIMENTAL: MATERIAIS  
MULTIFUNCIONAIS E TECNOLOGA**  
Prof. Dr. Bruno Sousa Araújo  
Horário: 10:00 - 11:30

**PALESTRA - PROPRIEDADES ESTRUTU-  
RAIS, VIBRACIONAIS E ELETRÔNICAS DE  
SUBSTÂNCIAS NATURAIS E SINTÉTICAS**  
Prof. Dr. Alexandre Magno Rodrigues  
Teixeira  
Horário: 14:00 - 14:50

**PALESTRA - CRISTAIS ORGÂNICOS  
SUBMETIDOS A ALTAS PRESSÕES**  
Prof. Dr. Pedro de Freitas Façanha Filho  
Teixeira  
Horário: 14:50 - 15:40

**COFFEE BREAK & APRESENTAÇÃO DE  
POSTERS**  
Horário: 15:50 - 17:00

**PALESTRA - A NANOTECNOLOGIA É UMA  
REALIDADE**  
Prof. Dr. Antônio Gomes Souza Filho  
Horário: 19:00 - 20:00

**ENCERRAMENTO E EVENTO CULTURAL**  
Horário: 20:00 - 21:00

Realização:



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DO CEARÁ



Apoio:

FUNCAP



SECRETARIA DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E EDUCAÇÃO SUPERIOR  
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ