



**INSTITUTO
FEDERAL**
Minas Gerais

Campus
Conselheiro Lafaiete

Vem aí
Vem aí
Vem aí



22ª Semana Nacional de

CIÊNCIA & TECNOLOGIA

08 a 10 de outubro



Planeta Água

Cultura oceânica para enfrentar as
mudanças climáticas no meu território

Programação



Programa Nacional de
**POPULARIZAÇÃO
DA CIÊNCIA**

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

Acesso ao site:

www.semanact.mcti.gov.br

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



22ª Semana Nacional de
CIÊNCIA & TECNOLOGIA
08 a 10 de outubro

Planeta Água Cultura oceânica para enfrentar as mudanças climáticas no meu território



Programação

08/10 (QUARTA-FEIRA)

Cerimônia de Abertura
dos Cursos Integrado
(Auditório 8h-8:30h)

Cerimônia de Abertura dos
Cursos Subsequente
(Auditório 19:30h-20:00h)

Apresentação dos Projetos dos
Cursos Integrado e Alvorada
(Salas temáticas, laboratórios
e auditório 9h-11:30h)

Apresentação musical
Banda do IFMG-CL
(Auditório 20:00h-20:30h)

Apresentação dos Projetos de
Pesquisa, Ensino e Extensão
(Auditório 13:30h-14:30h)

Palestra “Não é só sobre carreira”
Luiz Fernando Carvalho Carneiro
Engenheiro Industrial Mecânico
(20:30h-21:30h)

Planetário, Oficinas e Minicursos
(14h30-17h00)

22ª Semana Nacional de
**CIÊNCIA &
TECNOLOGIA**

08 a 10 de outubro

Planeta Água Cultura oceânica para enfrentar as
mudanças climáticas no meu território



Programação **09/10 (QUINTA-FEIRA)**

Apresentação dos Projetos dos Cursos Integrado
(Salas temáticas e laboratórios 13:30h-17h)

Apresentação dos Projetos dos Cursos Integrado
(Salas temáticas e laboratórios 19h-21h)

Apresentação dos Projetos dos Cursos Subsequente
(Laboratórios 19h-21h)



22ª Semana Nacional de
**CIÊNCIA &
TECNOLOGIA**

08 a 10 de outubro

Planeta Água Cultura oceânica para enfrentar as
mudanças climáticas no meu território



Programação

10/10 (SEXTA-FEIRA)

Apresentação dos Projetos dos Cursos Integrado
(Salas temáticas e laboratórios 8h-11:30h)

Apresentação do Projeto do Alvorada
(Auditório 8h-11:30h)



22ª Semana Nacional de
CIÊNCIA & TECNOLOGIA
08 a 10 de outubro

Planeta Água Cultura oceânica para enfrentar as mudanças climáticas no meu território



Projetos curso Integrado

A manifestação da espiral logarítmica na concha
do *Nautilus pompilus*.

Astronomia e astronáutica para todos.

Biblioteca viva: um mergulho na cultura oceânica e na
sustentabilidade.

Cultura oceânica impressas.

De Beatles a Milton.

Estudo prático de acionamento de motores com inversor de
frequência e circuitos de intertravamento com contatos.

Fabricação de sabão artesanal a partir de óleos vegetais
residuais.

Holocausto brasileiro: loucura, sanidade e outros desvarios.

Longe do mar: vigiar, punir e ressocializar?

O IFMG em Conselheiro Lafaiete: os 10 primeiros anos pela
educação.

Teatro do Oprimido: Discussão social por meio
da técnica teatral de Augusto Boal.



Projetos curso Subsequente

Construção de sistemas de bombeamento e/ou
geração de energia a partir das ondas do mar.

Tecnologia associada à sustentabilidade na utilização
de energia elétrica e recursos hídricos.

Automação: medir, controlar e transformar “da água
ao suco”.



Projeto curso Alvorada

Instalação Elétrica Residencial de Pequeno Porte.