

A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia - SNCT - foi estabelecida pelo Decreto de 9 de Junho de 2004. Ela é realizada sempre no mês de outubro sob a coordenação do MCTIC, por meio da Coordenação-Geral de Popularização e Divulgação da Ciência (CGPC/SEPED) e conta com a colaboração de secretarias estaduais e municipais, agências de fomento, espaços científico-culturais, instituições de ensino e pesquisa, sociedades científicas, escolas, órgãos governamentais, empresas de base tecnológica e entidades da sociedade civil. (Fonte: MCIT, 2017)

A SNCT tem o objetivo de aproximar a Ciência e Tecnologia da população, promovendo eventos que congregam centenas de instituições a fim de realizarem atividades de divulgação científica em todo o País. A ideia é criar uma linguagem acessível à população, por meios inovadores que estimulem a curiosidade e motivem a população a discutir as implicações sociais da Ciência, além de aprofundarem seus conhecimentos sobre o tema. O período oficial da 14ª SNCT vai de 23 a 29 de outubro de 2017. (Fonte: MCIT, 2017)

No Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas, campus, acontece de 24 a 26 de outubro e tem uma programação diversificada que visa atender e contemplar uma série de assuntos relativos ao tema da semana deste ano, “A matemática está em tudo”. Serão ao todo 23, haverá palestras, minicursos, oficinas, mesas-redondas, mostras científicas, apresentação de trabalhos, comunicação oral, todas com direito a certificação, a seguir está apresentada a programação do evento para que os interessados possam escolher uma ou mais se inscrevam e participem.

26/10/2017 (Quinta-feira)

08:00 — 11:40

Atividades da Semana de Informática
Local: Salas 01 e 02

Oficina: Matemática simples na entomologia
Esp. Alexandre de Souza Neto (IFAM)
Local: Laboratório EAD

Oficina: A matemática no preparo de biofertilizante
MSc. Melissa Michelotti Veras (IFAM)
Local: sala 05

Oficina: Sistema bifásico de piscicultura: alternativa de baixo custo (continuação)
Local: Laboratório do eixo Recursos Naturais

Mostra: A Matemática no túnel do tempo
MSc. Darlane Cristina Saraiva (IFAM)
Local: Sala 04

Minicurso: Libreoffice Calc.
Elton Ianuzzi (IFAM)
Local: Laboratório 48

08:00 — 09:00
Palestra: Estudo sobre a química dos resíduos sólidos depositados nas praias do município de Maués - AM
Patrícia Maria Pereira Sarquis (Escola Donga Michiles)
Local: Auditório

09:00 — 10:00
Palestra: Como ser um milionário usando a Matemática
Luiz Henrique Cavalcante (IFAM)
Local: Auditório

13:45—17:20
Oficina: Elaboração de orçamento doméstico
Esp. Amelia Jandrea de Souza (IFAM)
Local: Sala 01

Oficina: Tratamento de dados estatísticos
Dr. Gustavo Colombo; Dr. Israel Pereira dos Santos e MSc. Luiz Henrique Cavalcante (IFAM). Local: Sala 03

13:45—17:20

Minicurso: Música, símbolos e a Matemática
Esp. Ederval Lima dos Santos (IFAM)
Local: Sala de artes

Apresentação de trabalho: Estatística um olhar matemático para o cotidiano
MSc. Darlane Cristina Saraiva (IFAM)
Local: Sala 02

13:45 — 15:00

Palestra: VLA-DASHBOARD: um mecanismo para visualização do desempenho dos estudantes de Matemática do Ensino Médio
MSc. Euler Vieira da Silva (IFAM)
Local: Auditório

15:40—16:40

Palestra: O uso de games no dia a dia e sua influência
Apresentação: Alunos da informática
Local: laboratório 47

15:40 - 17:20

Encerramento com apresentação cultural
Local: Auditório

Sobre o Tema

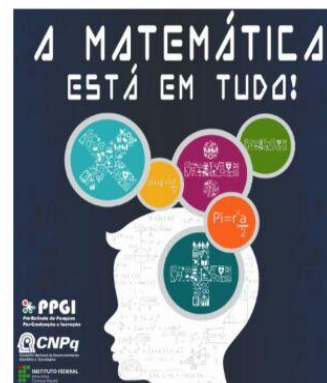
"A MATEMÁTICA ESTÁ EM TUDO!" foi o tema escolhido para edição da SNCT 2017, que conjuga-se com os esforços do **biênio da Matemática 2017-2018** no país. Em 2017, o Brasil sediou a Olimpíada internacional de Matemática, uma competição que reúne os melhores estudantes do mundo. Em 2018 é a vez do Congresso Internacional de Matemáticos trazer ao Brasil pesquisadores de alto nível.

O **IFAM campus Maués** embarcará na SNCT com palestras, oficinas e minicursos, além da Jornada Técnico Científica (JORTEC). Marque na sua agenda, o evento ocorrerá nos dias **24, 25 e 26 de outubro de 2017**.

Participe!

14ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia

VIII Semana de Ciência e Tecnologia do IFAM campus Maués



24, 25 e 26 de outubro de 2017

Programação e inscrições:
www.even3.com.br/SNCT2017ifamcma

Realização



PROGRAMAÇÃO

24/10/2017 (terça-feira)

08:00—11:40

Minicurso: Jogos Matemáticos na perspectiva da Educação Popular (exclusivo para professores da rede municipal)
MSc. Maria Rutimar de Jesus Belizário (IFAM)
MSc. Luiz Henrique Cavalcante (IFAM)
MSc. Darlane Cristina Saraiva (IFAM)
Local: sala de Audiovisual

13:45—17:20

Minicurso: Porantim: formas geométricas que contam a história de um povo (exclusivo para alunos da UEA)
MSc. Rômulo Ribeiro Machado (IFAM)
Local: Sala de Audiovisual

19:00—19:30

Solenidade de abertura
Apresentação cultural

19:30—22:00

Mesa redonda com o tema "A matemática está em tudo"

19:30—22:00h

Oficina: Produção artesanal de peixe defumado: uma forma de agregar valor e geração de renda—Início (Exclusivo para servidores do IFAM)
MSc. Anndson Brelaz de oliveira (IFAM)
Local: Laboratório do eixo Recurso Naturais

25/10/2017 (Quarta-feira)

08:00 — 22:00

Oficina: Produção artesanal de peixe defumado: uma forma de agregar valor e geração de renda—continuação
Local: laboratório do eixo Recursos Naturais

08:00 — 22:00

Minicurso: Análise de solo a partir da Cromatografia de Pfeffer
MSc. Melissa Michelotti Veras (IFAM)
Local: Laboratório multidisciplinar

08:00 — 17:20

Oficina: Sistema bifásico de piscicultura: alternativa de baixo custo
MSc. Paulo Adelino de Medeiros (IFAM)
Local: Sala 05

08:00 — 09:00

Palestra: Matemática e resistência social
PhD. Luke Parry (Lancaster University—UK)
Local: Auditório

09:00—11:40

JORTEC—Jornada Técnico Científica
Apresentações de trabalhos de iniciação científica
Locais: Hall de entrada (banners)
Auditório (apresentações orais)

10:00—11:40

Competição: Dominó químico: jogando com as funções inorgânicas (exclusivo para alunos do 1º ano)
MSc. Luiz Antônio de Oliveira (IFAM)
Local: Sala 01

13:45—17:20

Oficina: Cubo mágico: aprenda sua história e a como montar.
Esp. Andrea Fonseca Pereira (IFAM)
Local: Sala 01

13:45—17:20

Oficina: Tablet: nova ferramenta pedagógica ser explorada em sala de aula
Claudio Madson Lima Veronez (Escola Mª da Graça)
Locais Sala de artes e laboratório EAD

13:45—17:20

Oficina: A matemática na cozinha
Ana Torres (IFAM)
Local: Cantina do IFAM

13:45—17:20

Mostra: Sala de desafios matemáticos
Esp. Amelia Jandrea de Souza (IFAM)
Local: Sala de Audiovisual

13:45—15:00

Palestra: Modelos climáticos e hidrológicos
Leonardo Vergasta—Meteorologista/Mestrando (INPA)
Local: Auditório

15:40 — 16:40

Palestra: "A Matemática está em tudo!"
Dr. Francisco das Chagas Mendes dos Santos (IFAM CMC)
Local: Auditório

15:40—17:20

Oficina: Argila, Ervas e a Matemática
Mary da Silva Coelho
Amazonildes de Almeida
Esp. Patrícia Delpino Martings (Mama Ekos)
Local: Bosque do IFAM

19:00—20:00

Palestra: Sateré-Mauwé, a história de um povo contada através de formas geométricas
MSc. Rômulo Ribeiro Machado (IFAM)
Local: Auditório

20:00 — 22:00

Mostra: A cultura Sateré-Mawé e a Educação Matemática
MSc. Darlane Cristina Maciel Saraiva (IFAM)
Local: Sala de Audiovisual

20:00—22:00

Competição: Mini-olimpíada "Calculando"
MSc. Luiz Henrique Cavalcante (IFAM)
Local: Hall da Cantina

26/10/2017 (Quinta-feira)

8:00 — 11:40

Feira de ciências
Local: Hall da cantina do campus