

III EMAT

Inovações Matemáticas e Educacionais no século 21: qual história temos e qual queremos construir.

PROGRAMAÇÃO

Dia 25/11 (terça-feira)	
08:00 às 08:15	Abertura e Credenciamento
8:15 às 10:00	Mesa Redonda: Inovações Matemáticas e Educacionais no século 21: qual história temos e qual queremos construir Convidados: • Profa. Dra. Isabelle Coelho da Silva - UECE • Profa. Dra. Valdenize Lopes do Nascimento - UFERSA • Mediador: Prof. Dr. Eugeniano B. Martins - IFCE Local: Auditório do Campus
14:00 às 18:00	Minicursos Minicurso 1: Frações, Proporcionalidade e Representações Visuais: uma Abordagem Investigativa no Ensino de Matemática Ministrante: Profa. Me. Antonia Dália Chagas Gomes - SEDUC Local: à definir Minicurso 2: Modelagem Matemática na Educação Básica: Problemas do Cotidiano como Ferramentas de Ensino Ministrante: Profa. Esp. Vanessa Araujo Sales - IFPI Local: à definir Minicurso 3: Pesquisa Operacional e Otimização: A Matemática dentro da Indústria Ministrante: Prof. Dr. Renan da Silva Santos - UFC Local: à definir
14:00 às 16:00	Oficina 1: Conexões da Geometria e da Álgebra nas construções com régua e compasso Instrutor: Prof. Dr. Valricélio Menezes Xavier - IFCE Local: à definir
16:00 às 18:00	Oficina 2: Investigando ferramentas dinâmicas do GeoGebra através de exemplos da Educação Básica ao Ensino Superior Instrutor: Prof. Dr. Valricélio Menezes Xavier - IFCE Local: à definir

Dia 26/11 (quarta-feira)	
08:00 às 10:00	Palestra: Demonstrações Matemáticas que Inspiram Convidado: Prof. Dr. Walner Mendonça dos Santos – UFC Local: Auditório
10:00 às 12:00	Oficinas Oficina 3: Criando no Mundo Digital: Modelagem 3D e Arduino com TinkerCAD Instrutor: Prof. Me. Francisco Ricardo Moreira Sampaio - IFCE Local: à definir Oficina 4: Confeccionando a pipa tetraédrica de Alexander Graham Bell Instrutor: Prof. Nalbert Pietro Martins da Costa - IFCE Local: à definir Oficina 5: Modelagem Matemática: Explorando Aplicações no Ensino Instrutor: Prof. Dr. Eugeniano B. Martins - IFCE Local: LEM
14:00 às 16:00	Aplicação da segunda Olimpíada de Matemática do IFCE Canindé - OMIC Organizador: Local: à definir
14:00 às 18:00	Campeonato de Integrais do IFCE campus Canindé Local: à definir
16:00 às 18:00	Aula de Forró Professor: Abdias Local: Asa
Dia 27/11 (quinta-feira)	
08:00 às 9:30	Karaokê
10:00 às 12:00	Copa de Xadrez do IFCE campus Canindé Local: à definir

14:00 às 16:00	Cerimônia de Encerramento e Premiações Responsável: Prof. João Luiz Batista de Melo Júnior - IFCE - Campeonato de Xadrez - Campeonato de Integrais - Melhores trabalhos apresentados em Apresentações Orais - Sorteios e brindes Local: Auditório
----------------	---