

APRESENTAÇÃO

O ensino e a aprendizagem da Matemática estão passando por um profundo processo de renovação. Renovação esta não apenas de conteúdos, mas principalmente de objetivos e de metodologias no intuito de incluir.

Neste contexto, e se queremos uma educação inovadora e inclusiva, precisamos conceber a matemática em sala de aula como um processo de construção, em que o aluno percorre um caminho por meios próprios, com tentativas e erros e com uma orientação sem dogmatismos.

Um ensino em que esta disciplina é vista relacionada ao mundo real, com aplicações em situações do cotidiano, não como algo abstrato e sem utilidade. Se o professor é capaz de oferecer o ensino da matemática de forma dinâmica, atrativa e criativa, tem em mãos uma arma valiosa para desenvolver no educando o pensamento crítico, a confiança em seu potencial mental e raciocínio lógico e o hábito de utilizar as suas competências com autonomia, senso de investigação e criação.

COMISSÃO ORGANIZADORA

Prof. Dr. Carlos Alberto Vasconcelos
Profa Dra. Denize da Silva Souza
Profa Dra. Veleida Anahí da Silva
Prof. M.Sc. Anderson de Araujo Reis
Prof. M.Sc. José Elyton Batista dos Santos

OBJETIVOS

Reunir pesquisadores, especialmente ligados à matemática de diversas instituições para discussões sobre ensino e aprendizagem;

Aproximar alunos de graduação, com alunos de pós-graduação e professores de todos os níveis de ensino.

Inserir os estudantes e professores com o embate acadêmico, em particular com defesas de trabalhos monográficos (dissertações).

Discutir questões emergentes na área de matemática e inclusão.

Carga horaria: 20h com certificação

Universidade Federal de Sergipe
Programa de Pós-Graduação em Educação
Núcleo de Pós-Graduação em Ensino de
Ciências e Matemática
Departamento de Educação de São Cristóvão
Departamento de Educação de Itabaiana



12 a 14 de dezembro 2018



PROGRAMAÇÃO

✚ Dia 12/12/18 (Quarta) - Tarde

Defesa de Dissertação - Bruno Meneses Rodrigues
Local - Auditório de Psicologia
Horário - 14h30

Interfaces interativas nos processos comunicacionais de ensino-aprendizagem em química.

MEMBROS DA BANCA

Presidente – Carlos Alberto Vasconcelos - PPGECIMA/UFS
Interno – Suzi Samá Pinto - UFS/FURG
Externo ao Programa – João Paulo Mendonça Lima- UFS
Externo à Instituição – Carloney Alves de Oliveira – UFAL

✚ Dia 13/12/18 (Quinta) - Manhã

Exposição:

Olhar do professor para a matemática inclusiva

M.Sc. Irami Bila da Silva (DLE/UFS)
M.Sc. Anderson de Araújo Reis (SEED/SE/PPGED/UFS)

Local: Sala do PPGED, didática 2 -1º andar.
Horário: 9h

✚ Dia 13/12/2018 (Quinta) - Tarde

Defesa de Dissertação - José Elyton Batista dos Santos
Local – Mini-auditório Departamento de Ciências Sociais
Horário - 14h30

Do pó de giz aos bits: cartografando os processos de adesão e inserção do computador interativo no ensino de matemática.

MEMBROS DA BANCA

Presidente – Carlos Alberto Vasconcelos – PPGECIMA/UFS
Interno – Denize da Silva Souza– UFS
Externo – Saddo Ag Almouloud – PUCSP
Externo – Carloney Alves de Oliveira – UFAL
Suplente – Veleida Anahi da Silva – UFS

✚ Dia 14/12/18 (Sexta) - Manhã

Palestra:

Diálogos da Didática da Matemática com outras tendências da Educação Matemática

Prof. Dr. SADDO AG ALMOULOU – PUCSP

Coordenadora: Profa. Dra. Denize da Silva Souza – UFS/DMA

Local: Auditório da Didática II
Horário: 9h

✚ Dia 14/12/18 (Sexta) – Tarde

Roda de conversas com estudantes e professores de matemática

Local: Sala do PPGED, Didática 2, 1º andar

Mediadora: Profa. Dra. Veleida Anahi da Silva

Participantes:

Profa Dra. Denize da Silva Souza DMA/UFS
Prof. Aislan Silva Primo Universidade Tiradentes – UNIT
Profa Dra. Lenira Pereira da Silva - Instituto Federal de SE - IFS
Prof. M.Sc. Herman do Lago Mendes SEED/SE
Prof. M.Sc. André Ricardo Lucas Vieira – Universidade Estadual da Bahia –UNEB, Campus Senhor do Bonfim
Prof. M.Sc. José Elyton Batista dos Santos – SEMED/Cururipe/AL

Horário: 14h30

Inscrições online pelo SIGAA