

## Governo do Estado de Mato Grosso Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia Universidade do Estado de Mato Gros



Certificamos que WILLIAM DIAS VARGAS atuou como monitor, durante o(a) VI Seminário de Informática na Educação: inovações tecnológicas e suas complexidades nas diferentes modalidades de ensino - VI SIES, da Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT, realizado no Campus Universitário de Sinop, na cidade de Sinop/MT, no período de 01 à 03 de Junho de 2015, com carga horária de 50 horas.

Sinop/MT, 03 de Junho de 2015

Dra. Sandra Luzia Wrobel Straub Lider do Grupo de Pesquisa Educação Científico-Tecnológica e Cidadania e

Prof. Dr. Rogério Dias Dalla Riva Comissão Organizadora Diretor da Faculdade de Ciências

Exatas e Tecnológicas (FACET)

Diretora da Faculdade de Educação e Linguagem (FAEL)



# Estado de Mato Grosso Secretaria de Estado e Ciência e Tecnología Universidade do Estado de Mato Grosso

Certificado nº. 12.23.059.A.313.764 Registrado as folhas 26 do Livro nº 6

> Sandra Luzia Wrobel Straub Responsável

### Programação: VI Seminário de Informática na Educação

#### Dia 01 de junho de 2015

8h às 12h -Credenciamento e entrega do material

13h e 30 min às 17h e 30 min- Mesa Redonda I: Mostra do uso das TICs na educação básica e profissional (instituições públicas e privadas de ensino). Organização dos trabalhos- Nilton Matsui, Sandra Braz Ayres, Jacinta Francio, Elisangela Brugnhera, Genivaldo Dias Sobrinho, Leandra Inès Seganfredo, Zita Casagrande

Apresentação e mediação: Elisangela Brugnhera, Nilton Matsul e Sandra Braz Ayres

19h: Apresentação Cultural

19h e 30 min: Abertura do "VI Seminário de Informática na Educação: inovações tecnológicas e suas complexidades nas diferentes modalidades de ensino"

20h e 30 min - Mesa Redonda II - As políticas públicas, os dispositivos móveis e tecnologias assisitivas no processo educacional

Profa Ms. Mari Zulian- Centro Nacional de Referência em Tecnología Assistiva (CNRTA/MCTI)

Profa Dra Cristiane Dias: UNICAMP

Apresentação e Mediação: Profa Dra Sandra Luzia Wrobel Straub

22h: Participação do público presente com questionamentos e contribuições

23h: encerramento das atividades do dia:

#### Dia 02 de junho de 2015

7h e 30min às 11h e 30 min; Comunicações orais e relatos de experiências

13h e 30min às 17h e 30min Comunicações Orais e relatos de

experiências

15h às 19h - Apresentação de Banners/Pôsteres

19h: Palestra I: Inovações Tecnológica, políticas públicas e o ensino da matemática, ciências e engenharias.

Prof. Dr José Armando Valente - UNICAMP

Apresentação e Mediação: Profa Dra Egestaine de Nez

20h e 30min: Participação do público presente com questionamentos e contribuições

21h: Palestra II- Inclusão/exclusão e o uso das tecnologias e a formação dos professores Prof. Dr. Klaus Schlünzen Junior UNESP/Presidente Prudente

Apresentação e Mediação: Prota Dra Albina Pereira de Pinho Silva

22h e 30min: Participação do público presente com questionamentos e contribuições

23h: - encerramento das atividades do dia.

#### Dia 03 de junho de 2015

7h e 30min às 11h e 30min e das 13h e 30min às 17h e 30min – MINICURSOS (fazer a escolha do minicurso no ato da inscrição verificando o horário de oferta- vagas limitadas por minicurso)

- 1- Tecnologia Criativa (Alcemir Fernandes e Elisangela Brugnhera) 4h
- 2- Noções sobre os leitores de telas para pessoas com deficiência visual (Maria Eunice Suares Barboza e Luiz Kenji Umeno de Alencar) 4h
- 3- Prezi (Nádie Christina F. Machado Spence) 4h
- 4- Uso do Story Jumper na Edição de Histórias Digitais (Albina Pereira de Pinho Silva e Radams Capeleti) 4h

5- Dosvox: terramenta didático pedagógica para acessibilidade - (José de Sousa Neto e Jorge Klauch) 4h

- 6- Tópicos de Cálculo Diferencial e Integral com o uso do Software Maxima (Vera Lúcia Vieira de Camargo) 4h
- 7- Informática aplicada à problemas de engenharia (Milton Neri Pereira) 4h
- 8- Cônicas Geogebra e Astronomia: uma experiência didática interdisciplinar (Edson Pereira Barbosa e Mazilio Coronel Malavaz) 4h
- 9- Acústicas para engenharia civil (Érica Leão) 4h
- 10- Possibilidades de uso das TICS no ensino da língua estrangeira no ensino fundamental I e II (Leandra Inès Segantredo dos Santos e Juliana Freitag Schweikart) 4h
- 11- Madeiras e suas aplicações na construção civil (Roberto Vasconcelos) 8h
- 12- Educomunicação: rádio escolar (Lucineide Silva; Sandra Regina Braz Ayres e Magno Rodrigo da Silva) 4h
- Experiência no uso da TIC no ensino superior da matemática (Oscar Antonio Gonzalez) 4h
- 14- Ambientes Virtuals de Aprendizagem na Educação (Jeferson Diel) 4h
- 15- Como utilizar os recursos de tecnología assistiva nas Salas de Recursos Multifuncional (Maria Zulian) 8h
- 16- Tecnologias para construções sustentáveis (Karen Wrobel Straub) 4h
- 17- Introdução ao Linux educacional (Rosa Carolina da Silva de Gouveia) 4h
- 18- Aplicações das cadeias de Markov utilizando o software Maxima (Rogério dos Reis Gonçalves e Dijiane Regina de Paula) 4h
- 19- Linguagem Logo (Reginaldo Lopes Alencar) 4h
- 20- Tradução e Interpretação de LIBRAS/Lingua Portuguesa (Priscila Aparecida Moraes Henkernaler Xavier) 8h
- 21- As TICS e a Língua Portuguesa (Tânia Pitombo de Oliveira e Sandra Luzia Wrobel Straub) 4h
- 22- Tecnologia móveis na educação (Luana Quadrini) 4h
- 23- Fotografia: aprendendo a escrever com a luz (Beatriz Warmling) 4h

24- Utilização do Excell no dia a dia (Vandersésar Casturino) 4h 25- Ferramenta de gestão: HP12C (Francisco Mauro de Carvalho) 8h

19h: Mesa Redonda III- Tecnologias Assistivas: estratégias, técnicas e garantias da política pública

Apresentação e Mediação: Profa Dra Tânia Pitombo de Oliveira

Tecnologias Assistivas, estratégias e técnicas Profa Ms. Mari Zulian - Centro Nacional de Referência em Tecnologia Assistiva (CNRTA/MCTI)

As tecnologias assistivas disponíveis na Biblioteca Braille "José Álvares de Azevedo" e sua utilização pelos estudantes com deficiência visual

Maria Eunice Suares Barboza - Bibliotecária Golânia/Golâs Uso da tecnología para comunicação com o surdo: PRODEAF Renato Kimura da Silva/PRODEAF/SP

20h e 30 min: Participação do público presente com questionamentos e contribuições

21h: Mesa Redonda IV- Tecnologias assistivas na educação e no mercado de trabalho; experiências de vida

Apresentação e Mediação: Neusa Inês Philippsen

Relato de experiências do uso de tecnología no processo educacional e profissional da pessoa surda- Priscila Aparecida Moraes Henkemaier Xavier (UNEMAT) Sinop/MT

Relato de experiência do uso de tecnología no processo educacional e profissional da pessoa cega- Jorge Klauch Sinop/MT

Relato de experiência do uso de tecnologia no processo educacional e profissional da pessoa com comprometimento motor- Emerson Lopes da Silva (UNEMAT) Sinop/MT

22h e 30 min; Participação do público presente com questionamentos e contribuições

23:00h - encerramento do evento.