

Certificado

Certificamos que **André Luis Quiosi** participou da **X Semana Acadêmica da Matemática**, promovida pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Campus Toledo, realizada entre os dias 02 a 05 de Maio de 2023, com carga horária de 16 horas e 50,00% de frequência.

Toledo, 14 de agosto de 2023.

LEANDRO ANTUNES
Coordenador do Evento

IVAN JOSÉ COSER

Diretor de Graduação e Educação Profissional UTFPR - Campus Toledo

UTFPR

Programação

Terça-feira (02/05/2023)

19h às 19h30- Credenciamento

19h30 às 20 h— Solenidade de Abertura

20h às 21h30— Palestra de Abertura

21h30 às 22h- Coffee Break

Quarta-feira (03/05/2023)

19h às 20h30- Oficinas - Parte 1

20h30 às 21h00- Coffee Break

21h00 às 22h30- Oficinas - Parte 2

Quinta-feira (04/05/2023)

19h às 20h30 - Mesa de Discussão 1

20h30 às 20h50 – Coffee Break

20h50 às 22h20 – Mesa de Discussão 2

Sexta-feira (05/05/2023)

19h às 20h30 – Apresentação de trabalhos

20h30 às 21h00 -Coffee Break

21h00 às 22h30 - Sarau da Matemática

Palestra de Abertura

Tecnologias na Educação Básica: Potenciais e desafios da robótica em sala de aula - Prof. Marcioni Miguel Zini (SESI Cascavel)

Oficinas

Oficina 1 – Introdução ao R na nuvem -Prof. Amilton Luciano Garcia da Silva (Unioeste - Cascavel)

Oficina 2 – Matemática e Educação Financeira na Tomada de Decisões - Prof. Dr. Sérgio Flávio Schmitz (UTFPR – Toledo)

Oficina 3 – A Abordagem STEAM: o uso do LEGO como ferramenta de ensino de Matemática, Física e Robótica -Prof. Jackson Luis Wille (PHOENIX – Cascavel e Marista Social – Cascavel)

Oficina 4 – Transformando dados em conhecimento: ensino de Estatística na Educação Básica - Prof. Dr. Pablo Chang (Incomar – Toledo e PHOENIX – Cascavel)

Oficina 5 – Matemática em 3D com o Blender -Prof. Valdecir Neumann (UTFPR – Toledo)

Oficina 6 – Resolução de problemas abertos de Matemática nos anos iniciais do Ensino Fundamental -Prof. Dr. Rodolfo Eduardo Vertuan (UTFPR – Toledo)

Oficina 7 – A geometria em espaços de dimensão infinita -Prof. Dr. Leandro Antunes (UTFPR – Toledo)

Mesas de Discussão

Mesa de Discussão 1:Gamificação e Pensamento Computacional. Participantes: Prof^a. Dr^a. Vanessa Lucena Camargo de Almeida Klauss (Unioeste – Foz do Iguaçu) e Prof. Me. Alex Morgenroth (SMED – Toledo). Mediador: Prof. Dr. Renato Francisco Merli (UTFPR – Toledo).

Mesa de Discussão 2:Novo Ensino Médio nas diferentes escolas. Participantes: Prof. Carlos Eduardo Goettems (Colégio Estadual Jardim Porto Alegre), Prof^a. Louvane Rosigler Bringmann (Colégio Estadual Morais Rego) e Prof. Odair Teixeira de Goes (Colégio Estadual Antônio José Reis). Mediador: Prof.Dr. Emerson Tortola (UTFPR - Toledo)