

PROGRAMAÇÃO

Dia 21 de novembro (segunda-feira)

18h às 20h – Palestra de abertura

Os desafios no processo de Ensino e aprendizagem da Matemática com recurso ao GeoGebra:
Uma experiência no contexto Angolano

Kengana Sebastião André João (Escola Superior Pedagógica do Bengo – Angola)

Acesso: https://youtu.be/lvY_lm5_vEw

Dia 22 de novembro (terça-feira)

9h às 12h – Oficina 1

Funções no GeoGebra: ênfase no ensino e na aprendizagem

Guilherme Francisco Ferreira (UNESP)

Acesso: https://youtu.be/Nfl6NYf_1ag

14h às 15h30 – Painéis Científicos

Listagem dos trabalhos e links de acesso na próxima página.

16h às 18h – Oficina 2

Jogos matemáticos com GeoGebra Classroom (ministrada em espanhol)

Laura del Río (Universidad Nacional de La Plata – Argentina) | Mediação: Miriam Abdón (UFF)

Acesso: <https://youtu.be/o83cc9pFxE>

19h às 21h – Oficina 3

Ideias sobre disseções: uma prática da tesoura ao laser

Diego Lieban (IFRS – Bento Gonçalves) e Eduardo Pompermayer (IFRS – Canoas)

Acesso: https://youtu.be/vahh1kWEi_Q

Dia 23 de novembro (quarta-feira)

15h às 17h – Oficina 4

Como construir animações utilizando o GeoGebra

Luiz Cláudio Mesquita de Aquino (UFVJM)

Acesso: <https://youtu.be/57TYwLt1cRU>

18h às 20h – Mesa de encerramento

Utilizando o GeoGebra a partir das demandas de um professor de Matemática

Sérgio Dantas (UNESPAR) e Jorge Cássio (UFSC) | Mediação: Celina Abar (PUC-SP)

Acesso: <https://youtu.be/ClvSuWDzAko>

PAINÉIS DE COMUNICAÇÕES CIENTÍFICAS
Dia 22 de novembro de 2022 – 14h00 às 15h30

Painel Científico – Sala 1

Link de acesso: <https://meet.google.com/hmg-bgts-wyp>

[Possibilidades da Plataforma GeoGebra](#) – *Isaque de Souza Rodrigues, Bianca da Rocha e Silva Coloneze*

[A Tartaruga e a Curva Cicloidal](#) – *Isaque de Souza Rodrigues*

[Modelagem 3D utilizando curvas e superfícies de Bézier com auxílio do GeoGebra 2D e 3D](#) – *Ronaldo da Silva Tavares, Karla Bastos Guedes, José Geraldo Franco Méxas, Marcelle de Sá Guimarães*

[O GeoGebra como recurso digital no desenvolvimento das Habilidades de Visualização Espacial](#) – *Cristian Martins da Silva, Carmen Vieira Mathias*

[Losangos Animados Por Translação no Dodecágono Regular: Uma Exploração Artística](#) – *Daniel Wyllie Lacerda Rodrigues*

[JOGO AFRICANO IGBA ITA: simulação do lançamento dos búzios no GeoGebra](#) – *Semar Bruno Galindo Pereira*

Painel Científico – Sala 2

Link de acesso: <https://meet.google.com/enw-apgb-dwf>

[Uso do Geogebra na análise qualitativa de uma EDO não linear: experiência de caso](#) – *Luis Andrés Rosso Cerón*

[Artefatos da Teoria da Objetivação Elaborados na Plataforma GeoGebra para o Ensino da Função Polinomial](#) – *Ricardo Antônio Faustino da Silva Braz, Josinalva Estácio Menezes*

[Sistemas Lineares com o GeoGebra](#) – *Anderson Vantuir Nobre Vieira*

[O uso do software GeoGebra no ensino limites](#) – *Anderson Vantuir Nobre Vieira*

[Uso do Geogebra no Ensino do Teorema do Valor Intermediário](#) – *Celine Lacerda de Abreu Soares, Maria João Lima Soares de Resende, Begoña Alarcón Cotillas*