



CERTIFICADO



Certifico que Fidel Eduardo Huayhuas Chipana, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “ Anéis Noetherianos e o Teorema da Base de Hilbert ” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Bianca Lapa Ribeiro, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Teoria da Informação no Estudo de Sequências de DNA” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei

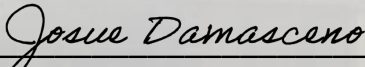


CERTIFICADO



Certifico que Julia Azevedo Gomes , participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “**Modelagem Matemática para Análise da Influenciada**” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024



Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP
Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Vanessa Coelho dos Santos, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “*Identities Polinomiais da Álgebra de Grassmann*”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Unifal
Universidade Federal de Alfenas



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Erich Müller Dutra, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “O Quinto Postulado de Euclides: Equivalências” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Ana Cristina Porto Silveira, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “T-ideal da UT2 (F)” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Maria Luiza de Lima Costa, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Introdução a Teoria de Álgebras com ênfase a Grupos Solúveis e Grupos Nilpotentes”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Unifal
Universidade Federal de Alfenas



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Rafael Ferreira Cardoso, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Grupos Fuchsianos Associados a uma Curva Algébrica de Quinto Grau e Possíveis Aplicações”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Larissa Castro Silva, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Estatística e Ciência de Dados nas Olimpíadas 2024” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Giovana da Mata Nunes, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Um Estudo sobre Grafos: O Problema das Pontes e Grafos Planares” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Maria Cláudia Sousa Resende, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Explorando a Dinâmica do Shift no Espaço de Sequências” .

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Carlos Eduardo Damata, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “ Uma Conexão entre Álgebra e Topologia: O Grupo Fundamental ”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Kaleb de Jesus Silva e Souza, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “ Métodos de Diferenças Finitas para Equações Diferenciais ”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Mariza Aparecida Teixeira, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Um Estudo sobre a Geometria Diferencial de Curvas através do Contato e da R-equivalência”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Rafael de Castro Andretto, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “A xícara de café dos matemáticos”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Wilker Thiago Resende Fernandes, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Os Problemas do Centro-Foco e da Assincronicidade para Sistemas”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Pedro Paulo Miranda Afonso, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Machine Learning para a Classificação de Funções de Proteínas”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Gabriel Davi da Silva, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o pôster ***Criptografia de Ponta-a-Ponta.***

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Débora Barbosa Souza, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Decodificação de Códigos BCH através do Algoritmo de Peterson”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Luis Eduardo de Magella Mattos Tavares, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Análise de Estabilidade de uma Classe de Sistemas Não Lineares usando Lugar das Raízes e Resposta em Frequência”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Ana Carolina Nicodemos da Silva, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Sistemas de Equações Diferenciais não Lineares no Plano”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Unifal
Universidade Federal de Alfenas



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS



Universidade Federal
de São João del-Rei



CERTIFICADO



Certifico que Jomara Sergio Pereira, participou do IX Workshop de Matemática e Matemática Aplicada realizado nos dias 04, 05 e 06 de dezembro de 2024, na Universidade Federal de Ouro Preto, apresentando o poster “Aplicativos Educacionais Relacionados à Matemática Financeira: Diagrama de Caso de Uso de uma Calculadora Financeira”.

Ouro Preto, 11 de dezembro de 2024

Josue Damasceno

Coordenador: Josué Geraldo Damasceno



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto



Universidade Federal
de São João del-Rei