

Apresentações 32° SIICUSP Manhã - 09h00 às 12h00

ordem	nº Inscrição	Apresentador	Título em Português	Orientador
A1	2845	Ada Maris Pereira Mario	Análises de dados da efetividade de políticas de permanência estudantil na USP	Cibele Maria Russo Novelli
A2	2045	Adalton de Sena Almeida Filho	Análise topológica de dados biológicos	Cynthia de Oliveira Lage Ferreira
A3	5720	Alexandre Peiter Ferraz	Implementação e avaliação experimental do módulo para orientação de pacientes em um sistema de telemedicina	Huei Diana Lee
B1	4023	Ana Alice Zulian	Educação Financeira no contexto da Educação de Jovens e Adultos: reflexões sobre práticas pedagógicas intergeracionais	Denner Dias Barros
B2	4605	Ana Julia Funchal Lopes	Introdução à Análise Funcional e o Teorema de Riesz-Thorin	Willian Hans Goes Corrêa
B3	5483	Anderson Freiman	Avaliação de modelos matemáticos de sensores de força resistivos para aplicação em sistemas médicos	Wu Feng Chung
C1	3121	Beatriz Lomes da Silva	Recycle++: Desenvolvimento Web do Software para coleta de recicláveis com rotas otimizadas	Maristela Oliveira dos Santos
C2	3971	Brunna Quatrochi	Análise de Mineração e Ciência de Dados na pesquisa do GAPsi do ICMC	Jorge Luis Bazán Guzmán
C3	1962	Caio Assumpção Rezzadori	Introdução aos Espaços Vetoriais Topológicos	Éder Rítis Aragão Costa
D1	3701	Caio Diniz Santana	Fundamentos Matemáticos da Mecânica Estatística de Férmions com Aplicações à Quebra Espontânea de Simetrias	Walter Alberto de Siqueira Pedra
D2	3144	Daniela Costa da Silva	Teoria das Séries de Fourier e Aplicações	Thaís Jordão
D3	747	Davi Gonçalves Sellin	Modelagem físico-computacional e simulação numérica da dinâmica de voo de veículos aeroespaciais	Fabício Simeoni de Sousa
E1	5332	Erick Rodrigues Canterle	Braquistócrona através da Lei de Snell	Ederson Moreira dos Santos
E2	3268	Felipe Wesley Sabino Cardoso	O Teorema de Riesz-Thorin	Willian Hans Goes Corrêa
E3	4355	Flaviane Louzeiro da Silva	Ferramentas para Análise da Efetividade de Políticas de Permanência Estudantil: Um Estudo de Caso na USP	Cibele Maria Russo Novelli
F1	5057	Gabriel Almeida Ferreira	O problema do desbalanceamento dos dados e da transparência nos modelos de aprendizado supervisionado aplicados ao Credit Scoring	Adriano Kamimura Suzuki
F2	1063	Gabriel Franceschi Libardi	Melhorias no desempenho computacional do método de partículas MPS em GPU	Fabício Simeoni de Sousa
F3	1141	Gabriel Moraes Andregretti	Heurísticas de Decomposição Para Determinação de Escalas de Equipes de Enfermagem	Maristela Oliveira dos Santos
G1	1443	Gabriela Sandanieli de Aguiar	Aplicação do modelo vision transformer no processo de detecção automática de displasia cortical focal	André Carlos Ponce de Leon Ferreira de Carvalho
G2	5673	Giulia Pereira Mendes	Pesquisa Operacional Pro Bono: Centro de Troca de Alimentos	Franklina Maria Bragion de Toledo
G3	2844	Gustavo Andrade Tavares	Análises de Dados de Inclusão e Pertencimento de alunos de graduação da Universidade de São Paulo	Cibele Maria Russo Novelli

Apresentações 32° SIICUSP Manhã - 09h00 às 12h00

H1	5006	Iago Guilherme Comin	Teorema de Poincaré-Bendixson e Aplicações	Regilene Delazari dos Santos Oliveira
H2	5357	Jackson Breno Gomes Ferreira	EXPERIÊNCIAS DE ESTUDANTES NEGROS NOS CURSOS DE MATEMÁTICA DO ICMC - USP: DESAFIOS E OPORTUNIDADES	Denner Dias Barros
H3	2391	João Pedro Farjoun Silva	Problema seleção de portfólio considerando o investimento sustentável	Franklina Maria Bragion de Toledo
I1	3076	Joao Vinicius dos Reis Santos	UMA INTRODUÇÃO À TEORIA DE CONTROLE DE SISTEMAS CHAVEADOS	Marcia Cristina Anderson Braz Federson
I2	3426	Joao Vitor Matos Monteiro	Equações Diferenciais Parciais de Primeira Ordem e Aplicações	Adalberto Panobianco Bergamasco
I3	2038	João Vitor Ribeiro Centeno	Uma abordagem matemática detalhada das equações dos movimentos laterais de aeronaves	Marcia Cristina Anderson Braz Federson
J1	3135	Juan Carlos Duarte Santana	Estudo de Modelos Matemáticos para o Problema de Dimensionamento e Sequenciamento de Lotes	Maristela Oliveira dos Santos
J2	2913	Julio Martins de Almeida	Contribuições estatísticas para a construção de um diagnóstico de saúde mental dos alunos de graduação da USP	Cibele Maria Russo Novelli
J3	5224	Laura Vergilio Bonassa	Do paradigma do exercício ao cenário para investigação a partir do material Aprender Sempre	Denner Dias Barros
K1	3161	Luan Augusto Machado de Lima	Técnicas de teoria dos conjuntos e grafos	Leandro Fiorini Aurichi
K2	6169	Lucas dos Santos Rodrigues Szavara	Modelagem estatística de ondas epidemiológicas: Ferramentas auxiliares na gestão de crises de saúde pública	Oilson Alberto Gonzatto Junior
K3	4022	Ludmila Fabbri Oliveira Moreira	Políticas de Ações Afirmativas e o enfrentamento da evasão de estudantes de cursos de Licenciatura das Ciências Exatas	Denner Dias Barros
L1	5086	Luis Gustavo Martins	Um estudo sobre as equações dos movimentos longitudinais de aeronaves	Marcia Cristina Anderson Braz Federson
L2	1678	Luis Henrique Hergesel Lima	Reconhecimento e mapeamento de características faciais em crianças com TEA utilizando aprendizado de máquina	André Carlos Ponce de Leon Ferreira de Carvalho
L3	771	Luis Roberto Piva	Teoria dos grafos e combinatória	Leandro Fiorini Aurichi
M1	6426	Luiz Gustavo Oliveira das Neves	Desafios acadêmicos e inclusão: uma análise estatística sobre neurodivergência na Universidade de São Paulo	Cibele Maria Russo Novelli
M2	6429	Marcelo Santos Freires	Planejamento de experimentos e análise de dados de reciclagem de garrafas PET multicamadas	Cibele Maria Russo Novelli
M3	1671	Marcus Vinicius da Silva	Abordagens Computacionais para Análise e Determinação de Kits Cirúrgicos	Maristela Oliveira dos Santos
N1	2196	Mateus Machry Santos	Um método heurístico para resolver um problema de planejamento da produção de agricultura familiar orgânica	Marina Andretta
N2	6370	Matheus Soler	Uma Introdução ao Fluxo da Curvatura Média	Fernando Manfio

Apresentações 32° SIICUSP Manhã - 09h00 às 12h00

N3	6219	Natalia Carvalho	Desigualdades: Uma ferramenta olímpica e de otimização	Thaís Jordão
O1	5108	Nícolás da Rocha Brito	Redes de sistemas dinâmicos acoplados	Miriam Garcia Manoel
O2	3220	Nina Cunha Pinheiro	Estudo sobre modelagem e resolução do problema de corte de itens irregulares em faixa	Marina Andretta
O3	3215	Olavo Morais Borges Pereira	Análise topológica de dados de expressão gênica usando o algoritmo Mapper	Cynthia de Oliveira Lage Ferreira
P1	2817	Pedro Augusto Martins Gagini	Impacto das Experiências Institucionais na Autopercepção da Saúde Mental de Estudantes da USP	Cibele Maria Russo Novelli
P2	3915	Pedro Barreiros Pereira	Ensino de matemática para alunos com deficiência intelectual por meio da metodologia de Resolução de Problemas e do Desenho Universal da Aprendizagem	Renata Cristina Geromel Meneghetti
P3	896	Pedro Henrique Bordin Souza	Uma abordagem matemática detalhada das equações dos movimentos latero-direcionais de aeronaves	Marcia Cristina Anderson Braz Federson
Q1	4401	Pedro Prada Carciofi	Estrutura coerentes em canais turbulentos	Livia Souza Freire Grion
Q2	1259	Sofia de Freitas Martins	Matemática e o Modelo Padrão da Física de Partículas Elementares	Paulo Afonso Faria da Veiga
Q3	581	Tomás Bueno Moraes Ribeiro	Renderização de Polítopos de alta dimensão	Antonio Castelo Filho
R1	5599	Victor de Angeli Dalarmi	Espaços de Hilbert de Reprodução: A Interconexão Entre Núcleos Positivos Definidos e Espaços de Hilbert	Thaís Jordão
R2	4883	Vitor Amorim Frois	Redes e Polarização: uma abordagem via Inteligência Artificial	Francisco Aparecido Rodrigues
R3	4049	Vitor Carvalho de Araujo	Perfis de velocidade média na camada-limite atmosférica	Livia Souza Freire Grion