

ATA N.º 180 DA CÂMARA DE EXTENSÃO DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Ata da reunião da Câmara de Extensão do Departamento de Matemática da Universidade Federal de Santa Catarina realizada no dia 14 de março de 2023, às 14:00 horas, por web-conferência.

No décimo quarto dia do mês de março do ano de dois mil e vinte e três, por web-conferência, às 14:00 horas, reuniu-se a Câmara de Extensão do Departamento de Matemática com a presença dos seguintes membros: Camila Aparecida Benedito Rodrigues de Lima, Felipe Lopes Castro, Mario Rodolfo Roldan Daquilema e Paulinho Demeneghi (coordenador). Havendo quórum, foi declarada aberta a sessão. Inicialmente o coordenador colocou em votação a ata das reuniões 179, que foi aprovada por unanimidade. A Câmara de Extensão analisou e homologou e/ou aprovou e/ou reprovou as seguintes atividades docentes e/ou ações (projetos) de extensão:

Registros de ações de extensão:

Número	Título	Coordenador	Situação
202301112	Coordenação Regional da 18ª Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP 2023	Licio Hernanes Bezerra	Aprovado
202302040	Gauss Pré-Vestibular 2023-01	Alda Dayana Mattos Mortari	Aprovado
202302773	Introdução ao LaTeX2e	Felipe Lopes Castro	Aprovado
202215510	Círculo Matemático da UFSC	Raphael Falcao da Hora	Ad-referendum aprovado

Relatórios finais de ações de extensão:

Número	Título	Coordenador	Situação
202205601	Coordenação Regional da 17ª Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP 2022	Licio Hernanes Bezerra	Relatório final aprovado
202122165	Videoaulas de conteúdos matemáticos para Olimpíadas de Matemática e Concursos Públicos em geral II	Leandro Batista Morgado	Relatório final aprovado
202203446	Seminário de Álgebras de Operadores	Alcides Buss	Relatório final aprovado
202204425	Círculo Matemático da UFSC	Raphael Falcao da Hora	Relatório final aprovado
202202345	Gauss Pré-Vestibular 2022	Alda Dayana Mattos Mortari	Relatório final aprovado
202211877	XXIV Escola de Verão da PPGMTM	Paulo Mendes de Carvalho Neto	Relatório final aprovado

Registro de atividades docentes:

Número	Título	Coordenador	Situação
202300822	Identificação de tendências e avaliação de risco em múltiplos cenários do mercado de energia baseado em dados - uma prova de conceito	Vinicius Viana Luiz Albani	Ad-referendum aprovado
202301492	Mentorias ao vivo e gravação de videoaulas de Matemática e Raciocínio Lógico	Leandro Batista Morgado	Aprovado
202300837	Aulas ao vivo e gravação de videoaulas de Raciocínio Lógico Matemático II	Leandro Batista Morgado	Aprovado
202302423	XXVI Escola de Álgebra	Abdelmoubine Amar Henni	Aprovado
202300589	Transposed Poisson structures on Block Lie algebras and superalgebras	Mykola Khrypchenko	Aprovado
202300063	CONFIDENCIAL	Paulo Mendes de Carvalho Neto	Aprovado
202300064	CONFIDENCIAL	Paulo Mendes de Carvalho Neto	Aprovado
202301656	Ferm??n S. V. Bazán, Luciano Bedin, Koungh Hee Leem, Jun Liu and George Pelekanos, Fast matrix exponential-based quasi-boundary value methods for inverse space-dependent source problems, Networks and Heterogeneous Media Volume 18, Issue 2, 601–621.	Luciano Bedin	Aprovado
202301766	TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY Volume 376, Number 4, April 2023, Pages 2875–2919, https://doi.org/10.1090/tran/8839	Alcides Buss	Aprovado
202301799	Matheus C. Bortolan, Leonardo Pires. Topological equivalence of global attractors for Lipschitz perturbations of the Chafee-Infante equation. Discrete and Continuous Dynamical Systems - B. doi: 10.3934/dcdsb.2023027	Matheus Cheque Bortolan	Aprovado
202302688	CONFIDENCIAL	Mykola Khrypchenko	Aprovado
202302868	Araújo, G., da Silva, P. D., & de Lessa Victor, B. (2023). Global Analytic Solvability of Involutive Systems on Compact Manifolds. The Journal of Geometric Analysis, 33(5), 151.	Bruno de Lessa Victor	Aprovado
202302951	CONFIDENCIAL	Matheus Cheque Bortolan	Aprovado
202223014	CONFIDENCIAL	Vinicius Viana Luiz Albani	Aprovado
202222923	Irreducible representations of Hopf algebras over dihedral groups; F. Fantino, J. Hidalgo, A. M. Castaño, C. Mörschbacher, V. Rodrigues; Journal of Algebraic Combinatorics, https://doi.org/10.1007/s10801-022-01200-8	Virginia Silva Rodrigues	Aprovado
202300120	Transposed Poisson structures on Block Lie algebras and superalgebras	Mykola Khrypchenko	Aprovado
202222637	CONFIDENCIAL	Mykola Khrypchenko	Aprovado

202222626	Botelho, F.S. Dual Variational Formulations for a Large Class of Non-Convex Models in the Calculus of Variations. Mathematics 2023, 11, 63. https://doi.org/10.3390/math11010063	Fabio Silva Botelho	Aprovado
202222317	Galois correspondence for group-type partial actions of groupoids	Dirceu Bagio	Aprovado
202222317	CONFIDENCIAL	Vinicius Viana Luiz Albani	Aprovado
202222380	CONFIDENCIAL	Vinicius Viana Luiz Albani	Aprovado
202222225	Gauss-Pré-Vestibular 2022 - Anais [Recurso eletrônico] / 19. Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão, SEPEX. - Florianópolis : UFSC : 2022.	Alda Dayana Mattos Mortari	Aprovado
202222226	Assessorias - Anais [Recurso eletrônico] / 19. Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão, SEPEX. - Florianópolis : UFSC : 2022.	Alda Dayana Mattos Mortari	Aprovado
202222227	FERMAT - Anais [Recurso eletrônico] / 19. Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão, SEPEX. - Florianópolis : UFSC : 2022.	Alda Dayana Mattos Mortari	Aprovado
202222228	Minicursos - Anais [Recurso eletrônico] / 19. Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão, SEPEX. - Florianópolis : UFSC : 2022.	Alda Dayana Mattos Mortari	Aprovado
202222174	Banca doutorado ITA/UNIFESP	Douglas Soares Goncalves	Aprovado
202221887	CONFIDENCIAL	Marcelo Sobottka	Aprovado
202222916	IV Encuentro Internacional en Ciencias Matemáticas - IV EICM 2022, Palestra: "Weak global attractor for the 3D Navier-Stokes equations"	Matheus Cheque Bortolan	Aprovado
202219565	A Fredholm operator approach to Morita equivalence	Gilles Goncalves de Castro	Aprovado
202221475	anais XV ENAMA [http://www.enama.org/wp-content/uploads/2022/11/Anais-do-Enama-2022_v2.pdf]	Paul Krause	Aprovado
202300267	Transposed Poisson structures on Block and Witt type Lie algebras	Mykola Khrypchenko	Aprovado
202221392	Operadores diferenciais discretos em malhas poligonais e nuvem de pontos usando RBF	Leonardo Koller Sacht	Aprovado
202221545	XV Congress of Evolution Equations and Functional Analysis (GAFEVOL) - Weak global attractor for the 3D-Navier-Stokes equations	Matheus Cheque Bortolan	Aprovado

Relatórios finais de atividades docentes:

Número	Título	Coordenador	Situação
202218933	13th Americas Conference on Diff. Equations and Nonlinear Analysis and ICMC Summer Meeting on Differential Equations	Matheus Cheque Bortolan	Relatório final aprovado
202216791	CONFIDENCIAL	Marcelo Sobottka	Relatório final aprovado

202217177	CONFIDENCIAL	Leandro Batista Morgado	Relatório final aprovado
202216783	Coordenação da correção regional da OBMEP em SC	Licio Hernanes Bezerra	Relatório final aprovado
202217250	Aulas ao vivo e gravação de videoaulas de Raciocínio Lógico Matemático	Leandro Batista Morgado	Relatório final aprovado
202216820	CONFIDENCIAL	Aldrovando Luis Azeredo Araujo	Relatório final aprovado

Nada mais havendo a discutir, a reunião foi encerrada pelo coordenador, que lavrou a presente ata.

Florianópolis, 14 de março de 2023.

Paulinho Demeneghi
Coordenador de Extensão - MTM (Portaria Portaria 167/2022/CFM)