

ATA N.º 152 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 24 de maio de 2019, às 10:00 horas na sala de reuniões do Departamento de Matemática.

No vigésimo-quarto dia do mês de maio do ano de dois mil e dezenove, na sala de reuniões do Departamento de Matemática, às 10 horas e zero minutos, reuniu-se a Câmara de Extensão do Departamento de Matemática com a presença dos seguintes membros: Joel Santos Souza, Juliano de Bem Francisco, Felipe Lopes Castro e Paul Krause (coordenador). Havendo quórum, foi declarada aberta a sessão. Inicialmente, o coordenador colocou em votação a ata da reunião 151, que foi aprovada por unanimidade. Em seguida a Câmara de Extensão analisou e homologou as aprovações ad-referendum das seguintes atividades docentes, analisou e aprovou os relatórios finais das seguintes atividades docentes, e analisou e aprovou as seguintes ações e relatórios finais de ações de extensão:

<u>ATIVIDADES HOMOLOGADAS</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>A Super Order Regularization Method for Determination of an Unknown Source in the H</u>	<u>201906508</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Revisão de artigo para a IEEE Transactions on Signal Processing: T-SP-248XX-2019</u>	<u>201906163</u>	<u>Douglas Soares Goncalves</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>MR3893838</u>	<u>201906697</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>2018-0632.R1</u>	<u>201906514</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>MR3847107</u>	<u>201906525</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>publicação</u>	<u>Simplicity of skew inverse semigroup rings with applications to Steinberg algebras and to</u>	<u>201906364</u>	<u>Danilo Royer</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Artigo1: Solução das equações da cinética pontual de nêutros pelo método de fator de</u>	<u>201906476</u>	<u>Sonia Elena Palomino Castro</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>artigo 2: Modelagem e Simulação do Escoamento Miscível em meios porosos</u>	<u>201906477</u>	<u>Sonia Elena Palomino Castro</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>artigo 3: Um estudo sobre a sincronização do ritmo circadiano: Modelo</u>	<u>201906479</u>	<u>Sonia Elena Palomino Castro</u>
<u>apresent oral</u>	<u>Hopf Coalgebróides</u>	<u>201906297</u>	<u>Felipe Lopes Castro</u>
<u>publicação</u>	<u>Roseane A. S. Albani e Vinicius V. L. Albani. Tikhonov-Type Regularization and the Finite Element Method Applied to Point Source Estimation in the Atmosphere, Atmospheric Environment, 211(15), 69-78, 2019.</u>	<u>201907030</u>	<u>Vinicius Viana Luiz Albani</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>DE069112091</u>	<u>201907155</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>publicação</u>	<u>BUSS, A., ECHTERHOFF, S., &amp; WILLET, R. (n.d.). The maximal injective crossed product. Ergodic Theory and Dynamical Systems, 1-20. doi:10.1017/etds.2019.25</u>	<u>201907179</u>	<u>Alcides Buss</u>
<u>apresent oral</u>	<u>Diferenciabilidade de operadores de Nemytskii</u>	<u>201907144</u>	<u>Matheus Cheque Bortolan</u>
<u>palestra conv</u>	<u>De Fortran a Julia: Computação Científica no Mundo Real</u>	<u>201906387</u>	<u>Melissa Weber Mendonça</u>
<u>apresent oral</u>	<u>Partial co-representations of Hopf algebras</u>	<u>201906293</u>	<u>Felipe Lopes Castro</u>

<u>RELATÓRIOS DE ATIVIDADES APROVADOS</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Numerical analysis of bioheat transfer: A comparative study on hyperbolic and parabolic</u>	<u>201905621</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>An inverse boundary value problem for a linearised Benny-Luc equation with nonlocal bo</u>	<u>201905622</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Revisão para AMC: AMC-D-19-015X2</u>	<u>201903668</u>	<u>Douglas Soares Gonçalves</u>
<u>quinte</u>	<u>IV Workshop on Dynamics, Numeration and Tilings</u>	<u>201905494</u>	<u>Romulo Maia Vermersch</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Existence of solitary wave solutions for a nonlinear fifth order KdV equation</u>	<u>201904769</u>	<u>Miguel Ángel Alejo Plana</u>
<u>parecer</u>	<u>Consultoria Ad hoc – CNPq</u>	<u>201819555</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>parecer</u>	<u>Consultoria Ad hoc - CNPq</u>	<u>201819549</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>parecer</u>	<u>Consultoria Ad hoc – CNPq</u>	<u>201819550</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>parecer</u>	<u>Consultoria Ad hoc – CNPq</u>	<u>201819552</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Numerical identification of free boundary by using continuous genetic algorithm</u>	<u>201903765</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>The method of fundamental solutions for the Helmholtz equation, Appl. Numer. Math. 13</u>	<u>201903766</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Estudo do Comportamento Antropofílico de Mosquitos Selvagens e Transgênicos Base</u>	<u>201905075</u>	<u>Flavia Tereza Giordani</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Decay properties and asymptotic profiles for elastic waves with Kelvin-Voigt damping in</u>	<u>201904725</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>OPENMATH-D-18-00170 - Razumikhin-type theorem on time-changed</u>	<u>201902142</u>	<u>Paulo Mendes de Carvalho Neto</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>The Johnson homomorphism and its kernel</u>	<u>201821080</u>	<u>Sérgio Tadao Martins</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>A survey of recent Progress on some Problems in 2-dimensional topology</u>	<u>201821079</u>	<u>Sérgio Tadao Martins</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>Revisão de artigo para a IEEE Transactions on Signal Processing: T-SP-248XX-2019</u>	<u>201906163</u>	<u>Douglas Soares Gonçalves</u>
<u>revisão artigo</u>	<u>A Super Order Regularization Method for Determination of an Unknown Source in the H</u>	<u>201906508</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>AÇÕES APROVADAS (COLEGIADO)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>mini-curso</u>	<u>Tópicos de Matemática</u>	<u>201903902</u>	<u>Jose Luiz Rosas Pinho</u>
<u>mini-curso</u>	<u>Ciclo de Palestras</u>	<u>201903910</u>	<u>Jose Luiz Rosas Pinho</u>
<u>ação ext</u>	<u>Coordenação Regional da 15a. Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públic</u>	<u>201905993</u>	<u>Licio Hernanes Bezerra</u>
<u>mini-curso</u>	<u>Minicurso de MATLAB 2019.1</u>	<u>201906773</u>	<u>Jose Luiz Rosas Pinho</u>
<u>RELATÓRIOS DE AÇÕES APROVADOS (COLEGIADO)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>escola verão</u>	<u>Escola de Verão 2019 - PPGMTM - UFSC</u>	<u>201815923</u>	<u>Mario Rodolfo Roldan Daquilema</u>
<u>congresso</u>	<u>Décima Jornada de Álgebra</u>	<u>201801718</u>	<u>Eliezer Batista</u>

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

Florianópolis, 10 de junho de 2019.