

ATA N.º 149 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 30 de novembro de 2018, às 15:00 horas na sala de reuniões do Departamento de Matemática.

No trigésimo dia do mês de novembro do ano de dois mil e dezoito, na sala de reuniões do Departamento de Matemática, às quinze 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 148, que foi aprovada por unanimidade. Em seguida a Câmara de Extensão analisou e homologou os seguintes ad-referendums de ações de extensão, analisou e aprovou as seguintes ações de extensão e relatórios finais de ações de extensão:

<u>ATIVIDADES HOMOLOGADAS (APROVADAS AD-REFERENDUM)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>Palestra</u>	<u>Combatendo el câncer: Un enfoque interdisciplinar usando modelamiento matemático</u>	<u>201820605</u>	<u>Sonia Elena Palomino Castro</u>
<u>Palestra</u>	<u>Estudo Qualitativo de um sistema que modela um problema de câncer com tratame</u>	<u>201818741</u>	<u>Sonia Elena Palomino Castro</u>
<u>ATIVIDADES APROVADAS (COLEGIADO)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Título</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
<u>comiss organiz</u>	<u>II Encuentro Conjunto RSME-SEMA-SBM-SBMAC</u>	<u>201821121</u>	<u>Alcides Buss</u>
<u>apresent oral</u>	<u>A Splitting Strategy for the Calibration of Jump-Diffusion Models</u>	<u>201820902</u>	<u>Vinicius Viana Luiz Albani</u>
<u>comiss organiz</u>	<u>New Trends in Inverse Problems</u>	<u>201820903</u>	<u>Vinicius Viana Luiz Albani</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Triple compound synchronization among eight chaotic systems with external disturba</u>	<u>201820104</u>	<u>Paulo Mendes de Carvalho Neto</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Stability analysis of incompressible Newtonian flows based on artificial compressibilit</u>	<u>201820105</u>	<u>Paulo Mendes de Carvalho Neto</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>The Ivanov regularized Gauss-Newton method in Banach space with an a posteriori</u>	<u>201818655</u>	<u>Fábio Junior Margotti</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Stability of Nonclassical Stochastic Evolution Equation</u>	<u>201820106</u>	<u>Paulo Mendes de Carvalho Neto</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Convergence of a vertex centered discretization of two-phase Darcy flows on general</u>	<u>201819540</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Block-centered finite difference methods for non-Fickian flow in porous media</u>	<u>201819541</u>	<u>Luciano Bedin</u>
<u>consultoria</u>	<u>Avaliação de projeto para "CONCURSO NACIONAL DE PROYECTOS FONDECYT R</u>	<u>201820890</u>	<u>Miguel Angel Alejo Plana</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>The Johnson homomorphism and its kernel</u>	<u>201821080</u>	<u>Sérgio Tadao Martins</u>
<u>revisao 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>revisao artigo</u>	<u>Finite Dimensional Approximation Of Simplified Gauss-Newton Scheme For Nonlinea</u>	<u>201818787</u>	<u>Leonardo Silveira Borges</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Paper 1059 - Eurographics 2019</u>	<u>201818525</u>	<u>Leonardo Koller Sacht</u>
<u>palestra</u>	<u>Alguns problemas inversos em finanças quantitativas/ IV Colóquio de Matemática da</u>	<u>201818987</u>	<u>Vinicius Viana Luiz Albani</u>
<u>consultoria</u>	<u>Avaliação de projetos de pesquisa FAPES</u>	<u>201821200</u>	<u>Marcelo Sobottka</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>MR3846022</u>	<u>201820128</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Paper 11 - Computational Visual Media Conference 2018</u>	<u>201817711</u>	<u>Leonardo Koller Sacht</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Paper 131 - Computational Visual Media Conference 2018</u>	<u>201817712</u>	<u>Leonardo Koller Sacht</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Paper 144 - Computational Visual Media Conference 2018</u>	<u>201817713</u>	<u>Leonardo Koller Sacht</u>
<u>quvinte</u>	<u>XII Encontro Nacional de Análise Matemática e Aplicações - XII ENAMA</u>	<u>201820713</u>	<u>Joel Santos Souza</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>The Tikhonov regularization for vector equilibrium problems (Second Review)</u>	<u>201818986</u>	<u>Vinicius Viana Luiz Albani</u>
<u>consultoria</u>	<u>Consultoria Ad hoc - CNPq</u>	<u>201819555</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Revisão de artigo para publicação em revista Colombiana de Matemáticas</u>	<u>201819445</u>	<u>Alcides Buss</u>
<u>laudo</u>	<u>Trabalho de Referee para Revista Münster Journal of Mathematics</u>	<u>201819446</u>	<u>Alcides Buss</u>
<u>consultoria</u>	<u>Consultoria Ad hoc - CNPq</u>	<u>201819549</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>consultoria</u>	<u>Consultoria Ad hoc - CNPq</u>	<u>201819550</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>consultoria</u>	<u>Consultoria Ad hoc - CNPq</u>	<u>201819552</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>MR3721029</u>	<u>201818758</u>	<u>Mykola Khrypchenko</u>
<u>palestra</u>	<u>Convergência Local de Levenberg-Marquardt sob condição de error bound para prob</u>	<u>201819155</u>	<u>Douglas Soares Goncalves</u>
<u>apresent oral</u>	<u>Espaços singulares na geometria diferencial</u>	<u>201818172</u>	<u>Martin Weilandt</u>
<u>servico eventua</u>	<u>Correção unificada regional da obmep 2018</u>	<u>201819547</u>	<u>Cleverson Roberto da Luz</u>
<u>revisao artigo</u>	<u>Segunda Revisão do #1190 Review</u>	<u>201813459</u>	<u>Paulo Mendes de Carvalho Neto</u>
<u>servico eventua</u>	<u>Elaboração de questões matemáticas</u>	<u>201803252</u>	<u>Marcelo Sobottka</u>
<u>palestra</u>	<u>Nonlinear stability of Gardner breathers</u>	<u>201804259</u>	<u>Miguel Angel Alejo Plana</u>

<u>RELATORIOS DE PROJETOS APROVADOS (COLEGIADO)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Titulo</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
projeto	Seminário de Algebras de Operadores	201611462	Alcides Buss
projeto	Seminário de Equações Diferenciais	201812418	Matheus Cheque Bortolan
projeto	Minicurso de MATLAB 2018.1	201807395	Jose Luiz Rosas Pinho
projeto	XI Feira Estudantil Redescobrimdo a Matemática - FERMAT	201805972	Jose Luiz Rosas Pinho
<u>RELATORIOS DE SERVIÇOS APROVADOS (COLEGIADO)</u>			
serviço eventual	Correção Unificada Regional da OBMEP 2018	201816955	Silvia Martini de Holanda
serviço eventual	Correção Unificada Regional da OBMEP 2018	201817075	Vinícius Viana Luiz Albani
serviço eventual	Correção Unificada Regional da OBMEP 2018	201817666	Douglas Soares Goncalves
serviço eventual	Projeto Mestrado: Métodos baseados em conjuntos de nível para otimização topológica	201816667	Juliano de Bem Francisco
<u>RELATORIOS DE ATIVIDADES APROVADAS (COLEGIADO)</u>			
<u>Natureza</u>	<u>Titulo</u>	<u>Número</u>	<u>Coordenador</u>
revisao artigo	AMC-D-18-02361R1	201816195	Paulo Mendes de Carvalho Neto
apresent oral	Fraction Leibniz rule and an application	201816196	Paulo Mendes de Carvalho Neto
palestra	Estudo Qualitativo de um sistema que modela um problema de câncer com tratamento	201818741	Sonia Elena Palomino Castro
palestra	Convergência Local de Levenberg-Marquardt sob condição de error bound para problemas	201819155	Douglas Soares Goncalves
apresent oral	Espaços singulares na geometria diferencial	201818172	Martin Weilandt
revisao artigo	Revisão de artigo	201816885	Sonia Elena Palomino Castro
comiss organiz	XXI Brazilian Topology Meeting	201709339	Sérgio Tadao Martins
revisao artigo	Modelo entomológico determinístico sob efeito da pluviosidade para o aedes aegypti	201611463	Sonia Elena Palomino Castro
artigo publicad	Proc. London Math. Society. 117 (2018), no. 2, 345–375	201819444	Alcides Buss
revisao artigo	Tethers and homology stability for surfaces	201805825	Sérgio Tadao Martins

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

Florianópolis, 20 de novembro de 2018.