

## ATA N.º 135 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 2017, às 15:15 horas na sala 202 do Departamento de Matemática.

1 No décimo quarto dia do mês de março do ano de dois mil e dezessete, na sala 202, no  
2 Departamento de Matemática, às quinze horas e quinze minutos, reuniu-se a Câmara de Extensão  
3 do Departamento de Matemática com a presença dos seguintes membros: Jardel Moraes Pereira  
4 (coordenador), Leonardo Koller Sacht, Sonia Elena Palomino Castro, Paulo Mendes de Carvalho  
5 Neto e Rômulo Maia Vermersch. Havendo quórum, foi declarada aberta a sessão. Inicialmente, após  
6 discussão, o coordenador colocou em votação a ata da reunião anterior, que foi aprovada por  
7 unanimidade. **1. Homologação de Aprovações Ad Referendum de Ações de Extensão.** Foram  
8 homologadas as aprovações ad referendum das seguintes ações de extensão: “Fractional  
9 differential equations and blowing up solutions, registro nº 2016111688”, “ OPENMATH-D-16-  
10 00215, registro nº 201700042” e “OPENMATH-D-16-00277, registro nº 201700043”, do professor  
11 Paulo Mendes de Carvalho Neto, “ Revisão de Publicação, registro nº 201700025”, “Evento satélite  
12 do CONGRESSO MUNDIAL DE MATEMATICAS / ICM -- EDPs Dispersivas, registro nº  
13 201700171” e “ Eventual periodicity of the forced oscillations for a KdV on a bounded domain  
14 using sinc collocation method, registro nº 201700195”, do professor Miguel Ángel Alejo Plana,  
15 “Revisão de periódico para Zentralblatt, registro nº 201700058” e “Revisão de artigo para AMS,  
16 registro nº 201700051”, do professor Alcides Buss, “Curso de Aperfeiçoamento para Professores de  
17 Matemática do Ensino Médio: Módulo I, registro nº 201700099”, do professor Mário César  
18 Zambaldi, “ Identifying initial condition in degenerate hyperbolic equation, registro nº 201700117”  
19 e “ Injectivity and weak\*-to-weak continuity suffice for convergence rates in  $l^1$ -  
20 regularization, registro nº 201700575”, do professor Vinícius Viana Luiz Albani e “The critical  
21 exponent for the dissipative plate equation with power nonlinearity, registro nº 201700173”, do  
22 professor Cleverson Roberto da Luz. **2. Análise de Ações de Extensão em Aprovação.** Foram  
23 analisadas e aprovadas por unanimidade as ações de extensão “ Elaboração de Questões de  
24 Matemática para FEPESE II, registro nº 201700415”, “ MCA Special Session on Topological  
25 Dynamics and Operator Algebras, registro nº 201701040” e “ Satellite Conference on Operatr  
26 Algebra, registro nº 201701038”, do professor Daniel Gonçalves, “Matrix Methods for the  
27 Simplicial Bernstein Representation and for the Evaluation of Multivariate Polynomials Applied  
28 Mathematics and Computation, registro nº 201700393”, do professor Licio Ernanes Bezerra,“  
29 Fatorações Incompletas de Cholesky na solução direta de sistemas lineares oriundos de Métodos de  
30 Pontos Interiores, registro nº 201701037”, do professor Douglas Soares Gonçalves e “ Regularity  
31 properties of mild solutions for a class of Volterra equation with critical nonlinearities, registro nº  
32 201700322”, do professor Paulo Mendes de Carvalho Neto. **3. Análise de Relatórios Finais de  
33 Ações de Extensão.** Foram analisados e aprovados por unanimidade os relatórios finais das ações  
34 de extensão “The critical exponent for the dissipative plate equation with power nonlinearity,  
35 registro nº 201700173”, do professor Cleverson Roberto da Luz, “ Injectivity and weak\*-to-weak  
36 continuity suffice for convergence rates in  $l^1$ -regularization, registro nº 201700575”,  
37 do professor Vinícius Viana Luiz Albani, “Seminário de Equações Diferenciais Parciais 2016.2”, do  
38 professor Miguel Ángel Alejo Plana e “Curso de Aperfeiçoamento para Professores de Matemática  
39 do Ensino Médio: Módulo I, registro nº 201700099”, do professor Mário César Zambaldi. **4.  
40 Outros Assuntos.** Não houve discussão nesta sessão. Nada mais havendo para discutir, a reunião  
41 foi encerrada pelo coordenador, que lavrou a presente ata. Florianópolis, 14 de março de 2017.