

ATA N.º 154 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 4 de outubro de 2019, às 11:00 horas na sala de reuniões do Departamento de Matemática.

No quarto dia do mês de outubro do ano de dois mil e dezenove, na sala de reuniões do Departamento de Matemática, às 11 horas e zero minutos, reuniu-se a Câmara de Extensão do Departamento de Matemática com a presença dos seguintes membros: 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 153, que foi aprovada por unanimidade. Em seguida a Câmara de Extensão analisou e homologou e/ou aprovou as seguintes atividades docentes e/ou ações (projetos) de extensão:

ATIVIDADES HOMOLOGADAS

Titulo	Número	Coordenador
Existence of free and properly discontinuous group actions on $2n$ -homotopy spheres	201915383	Sérgio Tadao Martins
Parecer de Projeto de Pesquisa para FONDECYT -Chile	201914699	Miguel Ángel Alejo Plana
CNMAC 2019	201916629	Douglas Soares Gonçalves

ATIVIDADES APROVADAS

Titulo	Número	Coordenador
Revisao de artigo "On the well-posedness, ill-posedness and norm-inflation for a higher order problem" by Felipe Castro and Glauber Quadros, Globalizations for partial (co)actions on coalgebras, Algebraic Combinatorics	201914090	Miguel Ángel Alejo Plana
Online First: Computational Optimization and Applications - DOI: 10.1007/s10589-019-00129-4	201916892	Felipe Lopes Castro
DEMENEGLI, P. The ideal structure of Steinberg algebras. Advances in Mathematics 352 (2019)	201916673	Juliano de Bem Francisco
On Inexact Relative-Error Hybrid Proximal Extragradient, Forward-Backward and Tseng's Modulus	201916383	Paulinho Demeneghi
Um estudo sobre as raízes reais da equação $a^f(x) = (f(x))^a$ onde $a \geq 2$ é um inteiro e f é um polinômio	201916117	Maicon Marques Alves
Iteration-Complexity of a Rockafellar's Proximal Method of Multipliers for Convex Programming	201916156	Sérgio Tadao Martins
M. J. Lazo, G. S. F. Frederico, P. M. Carvalho-Neto, Noether-type theorem for fractional variational problems	201916172	Maicon Marques Alves
CONFIDENCIAL	201915018	Paulo Mendes de Carvalho Neto
CONFIDENCIAL	201912080	Juliano de Bem Francisco
Modelos preditivos para o desempenho acadêmico de ingressantes em cursos de engenharia	201913553	Vinícius Viana Luiz Albani
ICCOPT 2019	201913962	Giuliano Boava
A Splitting Strategy for the Calibration of Jump-Diffusion Models	201913085	Douglas Soares Gonçalves
Calibration, Training and Inverse Problems in Finance	201909947	Vinícius Viana Luiz Albani
Castro, F. Hopf Coalgebróides. XI Jornada de Álgebra, 2019, Rio Grande.	201909949	Vinícius Viana Luiz Albani
Castro, F. Partial co-representations of Hopf algebras. Aspects of higher representation theory	201907480	Felipe Lopes Castro
Hopf Coalgebróides	201907481	Felipe Lopes Castro
Partial co-representations of Hopf algebras	201906297	Felipe Lopes Castro
Relative-error inertial-relaxed inexact versions of Douglas-Rachford and ADMM splitting algorithms	201906293	Felipe Lopes Castro
Some recent results on relative-error inexact proximal point algorithms	201917605	Maicon Marques Alves
	201917794	Maicon Marques Alves

AÇÕES HOMOLOGADAS

Titulo	Número	Coordenador
Participação no projeto: Modelagem Computacional Multiescala Hidro-Geomecânica de Carbono	201915842	Luciane Inês Assmann Schuh

Por unanimidade, não foi aprovada a participação do Prof. Joel Santos Souza na Ação de número 201915108 por ela não atender ao Art. 1 da Normativa 88/2016/Cun, segundo o qual Ação de Extensão é um processo que "promove a interação transformadora entre a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e **outros setores da sociedade**".

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

Florianópolis, 7 de outubro de 2019.