

SMA/06819/ICMC/11.06.2018.

Aprovado pela CONGREGAÇÃO
do ICMC em sessão de 28/06/2019
Fernanda Maria Ortega Magro
Assistente Acadêmico

Ilma. Sra.
Profa. Dra. **Maria Cristina Ferreira de Oliveira**
Diretora do ICMC-USP

Prezada Diretora,

Encaminho à Vossa Senhoria, para conhecimento, o Relatório Anual de Atividades do Departamento de Matemática, referente ao ano de 2018.

Esclareço que o referido relatório foi aprovado pelo Conselho do Departamento de Matemática, do ICMC-USP, em reunião de 10.06.2019.

Sendo o que se apresenta para o momento, subscrevo-me.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Paulo Leandro Dattori da Silva
Chefe do SMA

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

ICMC-USP

2018

INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO – USP

Diretora: Profa. Dra. Maria Cristina Ferreira de Oliveira

Vice-Diretor: Prof. Dr. André Carlos Ponce de Leon Figueiredo de Carvalho

Departamento de Matemática – SMA

Chefe: Prof. Dr. Paulo Leandro Dattori da Silva

Vice-Chefe: Prof. Dr. Victor Hugo Jorge Perez

Resumo	4
1. Introdução	6
2. Composição do Departamento de Matemática	7
2.1. Corpo Docente	7
2.2. Corpo Administrativo	8
3. Áreas de pesquisa do Departamento de Matemática	9
4. Produção científica dos docentes do departamento	10
4.1. Trabalhos publicados	10
4.2. Livro	15
4.3. Capítulo de Livro	15
4.4. Trabalhos Aceitos para Publicação	16
4.5. Preprints	19
4.6. Trabalhos Completos Publicados em anais de Congressos	23
4.7. Resumos Publicados em anais de Congressos	24
4.8. Publicações locais	24
5. Projetos em andamento	25
7. Bolsa de produtividade em pesquisa CNPq	32
8. Auxílios obtidos por docentes do departamento no ano	33
9.1. Visitas científicas no exterior	35
9.2. Visitas científicas no Brasil	36
10. Orientação científica de docentes do departamento	38
10.1. Teses de doutorado concluídas	38
10.2. Dissertações de mestrado acadêmico concluídas	39
10.3. Dissertações de mestrado profissionalizante (ProfMat) concluídas	40
10.4. Orientação científica de docentes do departamento em andamento	41
10.4.1. Programa de Doutorado	41
10.4.2. Programa de Mestrado Acadêmico	43
10.4.3. Programa de Mestrado Profissional (ProfMat)	43
10.4.4. Pós-doutorandos	44
10.4.5. Programa de Iniciação Científica	46
10.4.6. Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência – PIBID-CAPES	48
10.4.7. Programa de Aperfeiçoamento de Ensino (PAE)	49
10.4.8. Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação (PEEG)	51
10.4.9. Trabalho de Monitoria no CDCC	52
10.4.10. Trabalho de Monitoria no Departamento de Matemática	52
11. Concurso realizado por docentes do departamento	55
11.1. Concurso de Professor Titular	55
11.2. Concurso de Livre-docência	55
12. Bancas examinadoras em que participaram docentes do departamento	56
12.1. Na USP	56
12.2. Fora da USP	61
13. Participação de docentes do departamento em reuniões científicas	66
13.1. No Brasil	66
13.2. No Exterior	69
14. Palestras, minicursos, posters apresentados por docentes do departamento	71
15. Eventos Científicos organizados por docentes do departamento	78
16. Participação em Comitês Científicos	80
17. Professores Visitantes no Departamento	82
18. Conferências e Minicursos realizadas pelo departamento	86
18.1. Colóquios de Matemática	86

18.2. Colóquios de Matemática para Graduação	86
18.3. Colóquios das Licenciaturas	86
18.4. Seminários de Álgebra	87
18.5. Seminários de Coisas Legais	87
18.6. Seminários de Dinâmica não Linear	87
18.7. Seminário de Equações Diferenciais	88
18.8. Seminário de Geometria Diferencial	88
18.9. Seminário para os Interessados Nas Curvas Algébricas - SINCA	88
18.10. Seminários de Pós-Graduação em Matemática	88
18.11. Seminários de Singularidades	89
18.12. Seminários de Teoria Ergódica e Sistemas Dinâmicos	90
18.13. Seminário de Sistemas Dinâmicos	90
18.14. Palestra	90
18.15. Curso de Aperfeiçoamento	90
18.16. Cursos de Difusão	90
20. Extensão de serviços à comunidade	92
20.1. Outras atividades de extensão de serviços à comunidade	92
20.2. Assessoria Científica	93
20.3. Atividade como reviewer do Mathematical Reviews	93
20.4. Atividade como reviewer do Zentralblatt Math	93
20.5. Membro do Corpo Editorial de Revistas Especializadas	94
20.6. Editor de Livro	94
20.7. Atividades como referee	95
20.8. Entrevista para divulgação da USP	96
21. Prêmios e homenagens recebidos	97
22. Citações	98
23. Docentes do departamento em colegiados e comissões	101
24. Relação de docentes e disciplinas ministradas	106

Resumo

ATIVIDADES DE 2018			
Total de Docentes			49
Trabalhos Publicados			77
Livro Publicado			03
Capítulos de Livros			04
Trabalhos Aceitos			47
Preprints			77
Trabalhos Publicados em Anais de Congressos			04
Resumos Publicados em Anais de Congressos			09
Publicação local			01
Bolsas de Produtividade em Pesquisa			18
Auxílios obtidos pelos docentes			60
Orientação Científica	Doutorados	Concluídos	15
		Em andamento	49
	Mestrados Acadêmico	Concluídos	09
		Em andamento	25
	Mestrados Profissionalizante	Concluído	08
		Em andamento	23
	Pós-Doutorandos		28
	PIBID-CAPEs		21
	Iniciação Científica		74
	PEEG		12
	Monitores		31
	PAE		23
Concursos realizados	Titular		01
	Livre-Docência		01
Participações em Bancas Examinadoras na USP	Doutorados		14
	Mestrados		26
	Qualificação Doutorado		20
	Professor Titular		02
	Livre-Docência		04

	Concurso Doutor	01
	Processo Seletivo	01
	Outros	02
Participações em Bancas Examinadoras fora da USP	Doutorados	25
	Mestrados	13
	Qualificação Doutorado	08
	Qualificação Mestrado	03
	Professor Titular	02
	Livre Docência	04
	Concursos Públicos	04
	Outros	01
Participação em Eventos Científicos Realizados no Brasil	Reuniões Científicas	64
	Palestras	54
	Minicursos	01
	Viagens de Estudo	16
	Comunicações	04
	Posters	04
Participação em Eventos Científicos Realizados no Exterior	Congressos	26
	Palestras	31
	Minicurso	05
	Viagens de Estudo	26
Eventos organizados pelos docentes do SMA		17
Palestras, Seminários e Colóquios organizados pelos docentes do SMA		61
Participação em Comitês Científicos		20
Professores Visitantes		44
Cursos de Extensão Universitária Ministrados	Difusão	09
	Aperfeiçoamento	02
Entrevistas		01
Prêmios e homenagens recebidas		07
Disciplinas de Graduação – número de turmas		161
Disciplinas de Pós-Graduação – número de turmas		51

1. Introdução

O Departamento de Matemática (SMA), do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC), da Universidade de São Paulo (USP), apresentou em 2018 um quadro de docentes composto de 49 professores: 07 Titulares, 29 Associados, 13 Doutores, em RDIDP, sendo que 01 aposentou. Três professores contratados em RTP e 01 Professor Sênior.

O Departamento de Matemática foi responsável por todas as disciplinas básicas de matemática dos cursos de graduação do Campus de São Carlos da USP. Além disso, seus professores atuaram na pós-graduação em matemática (mestrado e doutorado) do ICMC-USP.

As principais pesquisas foram desenvolvidas nas seguintes áreas: *Análise, Geometria e Topologia, Álgebra*. Existe também um grupo de docentes desenvolvendo pesquisa na área de *Educação Matemática*.

O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq); a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES); a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP), concederam auxílios financeiros aos docentes do SMA para o desenvolvimento de pesquisas e programas realizados durante o ano. Nossos docentes prestaram assessoria científica à maioria dessas agências governamentais.

Nas áreas acima mencionadas foram concluídos 15 doutorados, 09 mestrados acadêmicos e 08 mestrados profissionalizantes sob a orientação de docentes do SMA. Em andamento 49 alunos em programa de doutorado, 25 alunos em programa de mestrado acadêmico, 23 alunos em programa de mestrado profissionalizante, 28 pós-doutorandos, 74 alunos em programa de iniciação científica, 21 alunos no PIBID-CAPES, 12 alunos no PEEG, 23 alunos em programa de aperfeiçoamento de ensino (PAE) e 31 monitores do departamento.

Durante este ano 77 trabalhos de pesquisa de docentes do SMA foram publicados nas mais conceituadas revistas especializadas.

Foram desenvolvidas no SMA várias atividades de extensão de serviços à comunidade, cursos de extensão, assessorias e participações em bancas.

Em 2018 vários professores visitaram nosso departamento onde desenvolveram atividades de pesquisa. O SMA do ICMC-USP programou conferências apresentadas por docentes do próprio departamento e de outras instituições. Foram organizadas várias reuniões científicas. O SMA se fez representar em importantes eventos científicos.

2. Composição do Departamento de Matemática

2.1. Corpo Docente

- **Professores titulares - Ref. MS-6**

Alexandre Nolasco de Carvalho - *Ph.D.*, Georgia Institute of Technology, USA, 1992.
Ali Tahzibi – *Doutor*, IMPA, 2002.
Fari Tari – *Ph.D.* University of Liverpool, Inglaterra, 1990.
Marcelo José Saia – *Doutor*, Universidade de São Paulo, 1991.
Márcia Cristina Anderson Braz Federson - *Doutora*, IME-USP, 1998.
Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior – *Doutor*, IMPA, 1991. **(Início em 11.06.2018)**
Valdir Antonio Menegatto - *Ph.D.*, University of Texas at Austin, USA, 1992.

- **Professores associados 3 - Ref. MS-5**

Adalberto Panobianco Bergamasco – *Ph.D.*, The State University of New Jersey, USA, 1977.

- **Professores associados 2 - Ref. MS-5**

Carlos Alberto Maquera Apaza - *Doutor*, Universidade de São Paulo, 2002.
Eugenio Tommaso Massa – *Doutor*, Università degli Studi di Milano, Itália, 2003.
Ma To Fu – *Doutor*, Universidade de Lisboa, 1995.
Oziride Manzoli Neto - *Ph.D.*, Brandeis University, USA, 1982.
Sérgio Henrique Monari Soares – *Doutor*, Universidade Estadual de Campinas, 1998.
Sérgio Luís Zani – *Ph.D.*, Rutgers University, USA, 1993.
Victor Hugo Jorge Perez – *Doutor*, Universidade de São Paulo, 1999.

- **Professores Associados 1 – Ref. MS-5**

Alexandre Ananin – *Instituto de Matemática da Academia de Ciências da Belarus*.
Ana Claudia Nabarro – *Doutor*, Universidade de São Paulo, 2002.
Ana Paula Peron – *Doutora*, Universidade de São Paulo, 2001.
Carlos Henrique Grossi Ferreira – *Doutor*, Universidade Estadual de Campinas, 2006.
Daniel Levcovitz – *Doutor*, IMPA, 1987.
Daniel Smania Brandão – *Doutor*, IMPA, 2001.
Denise de Mattos – *Doutora*, Universidade de São Paulo, 2005. **Aposentou em 14.12.2018)**
Ederson Moreira dos Santos - *Doutor*, Universidade Estadual de Campinas, 2007.
Herivelto Martins Borges Filho - *Ph.D.*, University of Texas at Austin, USA, 2009.
Igor Mencattini – *Ph.D.*, Boston University, 2005.
Irene Ignazia Onnis – *Doutora*, Universidade Estadual de Campinas, 2005.
Leandro Fiorini Aurichi – *Doutor*, Universidade de São Paulo 2009.
Maria do Carmo Carbinatto - *Ph.D.*, Georgia Institute of Technology, USA, 1997.
Miriam Garcia Manoel - *Ph.D.*, University of Warwick, Inglaterra, 1998.
Nivaldo de Góes Grulha Junior - *Doutor*, Universidade de São Paulo, 2007.
Paulo Leandro Dattori da Silva - *Doutor*, Universidade Federal de São Carlos, 2004.
Pedro Paulo Magalhães Rios – *Doutor*, Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, 2000.
Raimundo Nonato Araújo dos Santos – *Doutor*, Universidade de São Paulo, 2002.
Regilene Delazari dos Santos Oliveira – *Doutora*, Universidade de São Paulo, 2000.
Renata Cristina Geromel Meneghetti - *Doutora*, Universidade Estadual Paulista, 2001.
Roberta Godoi Wik Atique – *Doutora*, Universidade de São Paulo, 1998.

- **Professores doutores 2 – Ref. MS-3**

Edna Maura Zuffi – *Doutora*, Universidade de São Paulo, 1999.
Ires Dias – *Doutora*, Universidade de Campinas, 1988.

- **Professores doutores 1 – Ref. MS-3**

Behrooz Mirzaei – *Universiteit Utrecht, Holanda*, 2004.
 Éder Ritis Aragão Costa – *Doutor, Universidade de São Paulo*, 2012.
 Esther de Almeida Prado Rodrigues - *Doutora, Universidade Estadual de Campinas*, 2008.
 Evandro Raimundo da Silva – *Doutor, Universidade Federal de São Carlos*, 2000.
 Fernando Manfio – *Doutor, Universidade de São Paulo*, 2008.
 Hermano de Souza Ribeiro – *Doutor, Universidade de São Paulo*, 1980.
 Janete Crema Simal – *Doutora, Universidade de Campinas*, 1996.
 José Eduardo Prado Pires de Campos - *Ph.D., Brandeis University, USA*, 1997.
 Sueli Mieko Tanaka Aki – *Doutora, Universidade de São Paulo*, 1994.
 Thais Jordão – *Doutora, Universidade de São Paulo*, 2012.
 Wagner Vieira Leite Nunes – *Doutor, IMPA*, 1991.

- **Professor Sênior**

Maria Aparecida Soares Ruas

- **Professor Contratado II – Ref. MS-2**

Adriana do Carmo Bellotti – 05.12.2016 a 04.12.2018.

- **Professor Contratado III – Ref. MS-3**

Andréa Cristina Souza de Jesus – 06.11.2017 a 08.03.2018.
 Michela Tuchapesk da Silva – 11.05.2018 a 31.07.2019

2.2. Corpo Administrativo

- Sílvia Helena Franchin Rodrigues (Secretária de Departamento de Ensino USP).
- Lívia Rodrigues Miyake (Técnico Administrativo).

3. Áreas de pesquisa do Departamento de Matemática

- **Área de Análise**

Adalberto Panobianco Bergamasco
Alexandre Nolasco de Carvalho
Ana Paula Peron
Éder Ritis Aragão Costa
Ederson Moreira dos Santos
Eugenio Tommaso Massa
Evandro Raimundo da Silva
Hermano de Souza Ribeiro
Janete Crema Simal
Ma To Fu
Márcia Cristina Anderson Braz Federson
Maria do Carmo Carbinatto
Paulo Leandro Dattori da Silva
Sergio Henrique Monari Soares
Sérgio Luís Zani
Sueli Mieko Tanaka Aki
Thais Jordão
Valdir Antonio Menegatto
Wagner Vieira Leite Nunes

- **Área de Geometria e Topologia**

Alexandre Ananin
Ali Tahzibi
Ana Claudia Nabarro
Carlos Alberto Maquera Apaza
Carlos Henrique Grossi Ferreira
Daniel Smania Brandão
Denise de Mattos
Farid Tari
Fernando Manfio
Irene Ignazia Onnis
José Eduardo Prado Pires de Campos
Leandro Fiorini Aurichi
Marcelo José Saia
Maria Aparecida Soares Ruas
Míriam Garcia Manoel
Nivaldo de Góes Grulha Junior
Oziride Manzoli Neto
Pedro Paulo de Magalhães Rios
Raimundo Nonato Araújo dos Santos
Regilene Delazari dos Santos Oliveira
Roberta Godoi Wik Atique
Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior
Victor Hugo Jorge Pérez

- **Área de Álgebra**

Behrooz Mirzaii
Daniel Levcovitz
Herivelto Martins Borges Filho
Igor Mencattini
Ires Dias
Victor Hugo Jorge Perez

- **Área de Educação Matemática**

Edna Maura Zuffi
Esther de Almeida Prado Rodrigues
Renata Cristina Geromel Meneghetti

4. Produção científica dos docentes do departamento

4.1. Trabalhos publicados

1. **Ananin, A. & Gonçalves, E.C.B. & Grossi, C. H.**
Grassmannians and conformal structure on absolutes.
Advances in Applied Clifford Algebras. **29**, (2018) 1-10.
2. **Aurichi, L. F. & Zdomskyy.**
Internal characterizations of productively Lindelöf spaces.
Proceedings of the American Mathematical Society, **146** (2018) #8 3615-3626.
3. **Aurichi, L.F. & Bella, A. & Dias, R. R.**
Tightness games with bounded finite selections.
Israel Journal of Mathematics, **224** (2018), #1, 133-158.
4. **Aurichi, L.F. & Bella, A.**
A definitive improvement of a game-theoretic bound and the long tightness game. Acta Mathematica Hungarica, **155**, (2018) 458-465.
5. **Bergamasco, A.P. & Dattori da Silva, P.L. & Gonzalez, R.B.**
Existence of global solutions for a class of vector fields on the three-dimensional torus.
Bulletin des Sciences Mathématiques, **148** (2018) 53-76.
6. **Bergamasco, A.P. & Dattori da Silva, P.L. & R. B. Gonzalez, R.B.**
Global solvability and global hypoellipticity in Gevrey classes for vector fields on the torus.
Journal of Differential Equations, **264** (2018) 3500-3526.
7. **Bergamasco, A.P. & Parmeggiani, A.. & Zani, S.L. & Zugliani, G.A.**
Geometrical proofs for the global solvability of systems.
Mathematische Nachrichten, **291** (2018) 2367-2380.
8. **Borges Filho, H.M. & Conceição, R.**
A new family of Castle and Frobenius nonclassical curves.
Journal of Pure and Applied Algebra, **222**, (2018) 994-1002.
9. **Borges, H.M. & Cook, G. & Coutinho, M.**
Plane sections of Fermat surfaces over finite fields.
Finite Fields And Their Applications, **52**, (2018) 156-173.
10. **Borges, H.M. & Arakelian, N.**
Bounds for the number of rational points on curves over finite fields.
Israel Journal of Mathematics, **218**, (2018) 177-199.
11. **Carbinatto, M.C. & Rybakowski, K.P.**
On spectral convergence for some parabolic problems with locally large diffusion
Topological Methods in Nonlinear Analysis, **52** (2018), 631-664
12. **Carvalho, A.N. & Cholewa, J.W.**
NLS-Like equations in bounded domains: parabolic approximation procedure.
Discrete and Continuous Dynamical Systems. Series B, **23** (2018) 57-77.
13. **Carvalho, A.N. & Bezerra, F.D.M. & Dlotko, T. & Nascimento, M.J.D.**
Fractional Schrödinger equation; solvability and connection with classical Schrödinger equation.
Journal of Mathematical Analysis and Applications, **457** (2018) 336-360.
14. **Dattori da Silva, P.L. & Cerniauskas, W. A.**
Solvability near the characteristic set for a class of first-order linear partial differential operators.
Mathematische Nachrichten **291** (2018) 1240-1268.

15. **Dattori da Silva, P.L.** & Campana, C. & Meziani, A.
A class of planar vector fields with homogeneous singular points: solvability and boundary value problems.
Journal of Differential Equations **265** (2018) 5297-5314.
16. **Federson, M.** & Bonotto, E. & Ferreira, J.C.
Uniform asymptotic stability of a discontinuous predator-prey model under control via non-autonomous systems theory.
Differential and Integral Equations, **31** (2018) 519-546. (**Qualis A2**)
17. **Federson, M.** & Grau, R.. & Mesquita, J.G.
Prolongation of solutions of measure differential equations and dynamic equations on time scales.
Mathematische Nachrichten, **2018** (2018) 1-34. (**Qualis B2**)
18. **Federson, M.** & Bonotto, E.M. & Santos, F.L.
Dichotomies for generalized ordinary differential equations and applications.
Journal of Differential Equations, **264** (5) (2018), 3131-3173. (**Qualis A1**)
19. **Federson, M.** & Collegari, R. & Frasson, M.
Linear FDEs in the frame of generalized ODEs: variation-of-constants formula.
Czechoslovak Mathematical Journal, **68** (2018) 1-32 (**Qualis B3**).
20. **Federson, M.** & Mesquita, J.G. & Frasson, M. & Tacuri-Cordoba, P.H.
Measure Neutral Functional Differential Equations as Generalized ODEs. .
Journal of Dynamics and Differential Equations, **30** (2018) 1-30. (**Qualis A2**)
21. **Grossi, C.H.** & de Mello, R.F. & Vaz, Y. & Bifet, A.
On learning guarantees to unsupervised concept drift detection on data streams. Expert Systems with Applications **117**, (2018) 90-102.
22. **Grulha Jr., N.G.** & Silva, T.F. & Pereira, M.
The bi-Lipschitz equisingularity of essentially isolated determinantal singularities.
Bulletin of the Brazilian Mathematical Society (N.S.) **49** (2018), 3, 637-645
23. **Jorge-Pérez, V.H.** & Chu, L.Z. & Lima, P.H.
Ideal transforms and local cohomology defined by a pair of ideals.
Journal of Algebra and Its Applications **17** (2018) 20pp.
24. **Jorge-Pérez, V.H.** & Freitas, T.H.
On the endomorphism ring and Cohen-Macaulayness of local cohomology defined by a pair of ideals.
Czechoslovak Mathematical Journal. v. 1 (2018) p. 1.
25. **Jorge-Pérez, V.H.** & Callejas-Bedregal, R. & Ferrari, M.D.
On coefficient ideals. Mathematical.
Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society. (2018)1-10.
26. **Ma, T.F.** & Gomes Tavares, E. & Jorge Silva, M. A
Sharp decay rates for a class of nonlinear viscoelastic plate models.
Communications in Contemporary Mathematics, **20** (2018) 21pp.
27. **Ma, T.F.** & Conti, M. & Marchini, E. & Seminario Huertas, P.
Asymptotics of viscoelastic materials with nonlinear density and memory effects.
Journal of Differential Equations, **264** (2018) 4235-4259.
28. **Ma, T.F.** & Lasiecka I. & Monteiro, R.N.
Long-time dynamics of vectorial von Karman system with nonlinear thermal effects and free boundary conditions.
Discrete and Continuous Dynamical Systems B, **23** (2018) 1037-1072.

29. **Ma, T. F.** & Feng, B. & Monteiro, R.N. & Raposo, C.A.
Dynamics of laminated Timoshenko beams.
Journal of Dynamics and Differential Equations **30** (2018) 1489-1507.
30. **Manfio, F.** & Santos, J.P.
Helicoidal flat surfaces in the 3-sphere
Mathematische Nachrichten.
31. **Manfio, F.** & Cavalcante, M.P.
On the fundamental tone of immersions and submersions.
Proceedings of the American Mathematical Society **146** (2018) 2963-2971.
32. **Manoel, M.G.** & Baptistelli, P.H.
Relative equivariants under compact Lie groups.
Topology and its Applications, **234** (2018) 474-487.
33. **Manoel, M.G.** & **Oliveira, R.D.S.** & Biviá-Ausina, Carles & Damon, J.
Real and complex singularities and their applications in geometry and topology.
Topology and its Applications, **234** (2018).
34. **Manzoli Neto, O.** Rezende, K.A. & Silveira, M. & Lima, D.V.
Cancellations for circle-valued morse functions via spectral sequences.
Topological Methods in Nonlinear Analysis **51** (2018) 259-311.
35. **Manzoli Neto, O.** & de Rezende, K.A. . & Ledesma, G.& Vago, G.M.
Lyapunov graphs for circle valued functions.
Topology and its Applications **245** (2018) 62-91.
36. **Manzoli Neto, O.** & Lima, D.V.S. & de Rezende, K.A.
On handle theory for Morse-Bott critical manifolds.
Geometriae Dedicata **1** (2018) 1-45.
37. **Massa, E.** & Iturriaga, L. and E.
On necessary conditions for the comparison principle and the sub- and supersolutions method for the stationary Kirchhoff equation.
Journal of Mathematical Physics, **59** (2018).
38. **Massa, E.** & Calanchi, M. & Ruf, B.
Weighted Trudinger-Moser inequalities and associated Liouville type equations.
Proc. Amer. Math. Soc. **146** (2018) no. 12, pp. 5243-5256.
39. **Massa, E.** & Iturriaga, L.
Existence, nonexistence and multiplicity of positive solutions for the poly-Laplacian and nonlinearities with zeros}.
Discrete and Continuous Dynamical Systems **38** (2018), pp. 3831-3850.
40. **Mattos, D.** & Morita, A.M.M. & Pergher, P.L.
The cohomology ring of orbit spaces of free-actions on some dold manifolds.
Bulletin of the Australian Mathematical Society, **2** (2018) 340-348.
41. **Mencattini, I.** & Ebrahimi-Fard, K.
Post-Lie álgebras, factorization theorems and isospectral flows.
Discrete Mechanics, Geometric Integration and Lie-Butcher Series. Springer **267**
(2018) 231-285.
42. **Menegatto, V.A.** & Guella, J.C.
Unitarily invariant strictly positive definite kernels on spheres.
Positivity, **22** (2018) 91-103.

43. **Menegatto, V.A.** & Guella, J.C.
A limit formula for semigroup classes defined by Fourier-Jacobi series.
Proceedings of the American Mathematical Society, **146** (2018) 5, 2027-2038.
44. **Menegatto, V.A.** & Guella, J.C. & Porcu, E.
Strictly positive definite multivariate covariance functions on spheres.
Journal of Multivariate Analysis, **166** (2018) 150-159.
45. **Menegatto, V.A.** & Bonfim, R. N. & Guella, J.C.
Strictly positive definite functions on compact two-point homogeneous spaces: the product alternative.
SIGMA – Symmetry Integrability Geometry Methods Applications, **14** (2018) #112, 14 pages.
46. **Oliveira, R.D.S.** & Fernandes, W. & Romanovski, V.G.
Isochronicity of a Z_2 -equivariant quintic system.
J. Math. Anal. Appl. **467** (2018), no. 2, 874-892.
47. **Oliveira, R.D.S.** & Mencinger, M. & Fercec, B. Fernandes, W.
Linearizability problem of persistent centers.
Electronic Journal of Qualitative Theory of Differential Equations. (2018), 1- 27.
48. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J.
Quadratic systems with an invariant conics having Darboux invariants.
Communications in Contemporary Mathematics, **20** (2018) #4, 15pp.
49. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J. & Rodrigues, C.
On the periodic solutions of the Michelson continuous and discontinuous piecewise linear differential system.
Computation & Applied Mathematics, **37** (2018), #2, 1550-1561.
50. **Oliveira, R.D.S.** & Martínez-Alfaro, J. & Sarmiento, I.S.M.
Singular levels and topological invariants of Morse–Bott foliations on non orientable surfaces.
Topology Methods in Nonlinear Analysis, **51** (2018) 183-213.
51. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J. & Valls, C.
Phase portraits for some symmetric Riccati cubic polynomial differential equations.
Topology and its Applications, **234** (2018), 220–237.
52. **Onnis, I.I.** & Montaldo, S. & Passamani, A.P.
Bi-harmonic constant mean curvature surfaces in Killing submersions.
Journal of Geometry and Physics, **133** (2018) 91-101..
53. **Onnis, I.I.** & Cintra, A.A.
Enneper representation of minimal surfaces in the three-dimensional Lorentz-Minkowski space.
Annali di Matematica Pura ed Applicata, **197** (2018), #1, 21-39.
54. **Peron, A.P.** & Berg, C. & Porcu, E.
Schoenberg's theorem for real and complex Hilbert spheres revisited.
Journal of Approximation Theory, **228** (2018) 58-78.
55. **Peron, A.P.** & Porcu, E. & Xavier, E.
Admissible nested covariance models over spheres cross time.
Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, **32** (2018) Issue 11, 3053–3066.
56. **Ruas, M.A.S.** & Thuy, N.T.B.
On Singular Varieties Associated to a Polynomial Mapping from C^n to C^{n-1} .
Asian Journal of Mathematics, **22** (2018) #6, 1157-1172.
57. **Ruas, M.A.S.** & Kerner, D.; Pedersen, H.
Lipschitz Normal Embeddings in the Space of Matrices,
Mathematische Zeitschrift. **290** (2018) 485-507.

58. **Saia, M.J.** & Craizer, M. & Sanches, L.F.E.
Affine focal sets of codimension 2 submanifolds contained in hypersurfaces.
Proceedings of the Royal Society of Edinburgh: Section A Mathematics **148** (2018) 995-1016.
59. **Saia, M.J.** & Brasselet, J.P. & Libardi, A.K.M & Monis, T.F.M & Rizzioli, E.C.
A Lefschetz coincidence theorem for singular varieties.
Singularities and Foliations: Geometry, Topology and Applications, **222** (2018) 513-535.
60. **Saia, M.J.** & Craizer, M. & Sanches, L.F.E.
Equiaffine Darboux frames for codimension 2 submanifolds contained in hypersurfaces.
Journal of the Mathematical Society of Japan, **69** (2018) 1331-1351.
61. **Santos, E.M.** & Bonheure, D. & Foldes, J.& Saldana, A. & Tavares, H.
Paths to uniqueness of critical points and applications to partial differential equations.
Transactions of the American Mathematical Society, **370** (2018) 7081-7127.
62. **Santos, E.M.** & Bonheure, D. & Casteras, J.P. & Nascimento, R.
Orbitally stable standing waves of a mixed dispersion nonlinear Schrödinger equation.
SIAM J. Math. Anal., 50(5), 5027–5071, 2018.
63. **Silva, E.R.**
Local solvability for a class of linear operators in Besov and Hölder spaces
Revista: J. Math. Anal. Appl.. **465** (2018) 175-195
64. **Smania, D.** & de Lima, A.
Central Limit Theorem for the modulus of continuity of averages of observables on transversal families of piecewise expanding unimodal maps.
Stochastics and Dynamics, (2018)..
65. **Soares, S.H.M.** & Leuyacc, Y.R.S.
Hamiltonian elliptic systems in dimension two with potentials which can vanish at infinity.
Communications In Contemporary Mathematics. **20** (2018) 1750053.
66. **Tari, F.** & Dias, F.S..
On vertices and inflections of plane curves.
Journal Singularities, **17** (2018) 70-80.
67. **Tari, F.** & Oset Sinha, R.
On the flat geometry of the cuspidal edge.
Osaka Journal of Mathematics, **55** (2018) 393-42.
68. **Tari, F.**
Local feature in natural images via singularity theory.
SIAM Review **60** (2018) #3, 775-777.
69. **Tahzibi, A.** & Ponce, G. & Varão, R.
On the Bernoulli property for certain partially hyperbolic diffeomorphisms.
Advances In Mathematics, **329**, (2018) 329-360.
70. **Tojeiro, R.** & Rei Filho, C.
Conformally flat hypersurfaces with constant scalar curvature.
Differential Geometry and its Applications **61** (2018), 133–146.
71. **Tojeiro, R.** & Guimarães, D.
The vectorial Ribaucour transformation for submanifolds of constant sectional curvature.
Journal of Geometric Analysis **28** (2018), 1903–1956.
72. **Tojeiro, R.** & Canevari, S. The Ribaucour transformation for hypersurfaces of two space forms and conformally flat hypersurfaces.
Bulletin of the Brazilian Mathematical Society **49** (2018), 593– 613.

73. **Tojeiro, R.** & Canevari, S.
Hypersurfaces of two space forms and conformally flat hypersurfaces.
Annali di Matematica Pura ed Applicata **197** (2018), 1–20.
74. **Wik-Atique, R.G.** & Casonatto, C. & M. Romero Fuster, M.
Topological invariants of stable maps of oriented 3-manifolds in R^4 .
Geometriae Dedicata **194** (2018) 187-207.
75. **Wik-Atique, R.G.** & Oset Sinha, R.
New techniques for classification of multigerms.
Topology and its Applications **234** (2018), 311-334.
76. **Wik-Atique, R.G.** & Assunção de Brito Lira, F. & Domitrz, W.
Classification of transversal Lagrangian stars.
Topology and its Applications **235** (2018) 352-367.
77. **Utsumi, M.C.** & Zuffi, E.M. & **Prado Rodrigues, E.A.**
O uso de narrativas na formação inicial de professores de matemática.
Jornal Internacional de Estudos em Educação Matemática, **10** (2018) 154-163.

4.2. Livro

1. **Araújo dos Santos, R.N.** & Menegon Neto, A. & Mond. D. & **Saia, M.J.** & Snoussi, J.
Singularities and foliations, geometry, topology and applications.1 ed. Springer International Publishing, (2018) 499p.
2. **Oliveira, R.D.S.** & Bivià-Ausina, C. & Damon, J. & **Manoel, M.** &
Real and complex singularities and their applications in geometry and topology.
Proceedings from XVI International Workshop on Real and Complex Singularities 2016. *Topology Appl.* **234** (2018).
3. **Tari, F.**
Local feature in natural images via singularity theory.
SIAM Rev **60** (2018) #3, 775-777.

4.3. Capítulo de Livro

1. **Meneghetti, R.C.G.** & Severino, A.T.B.
Sobre o processo histórico da educação no Brasil: um olhar para a formação de professores e a construção de uma identidade docente autônoma.
In: Alferes, Marica Ap.(Org.): *Qualidade e políticas públicas na Educação*. Ponta Grossa (PR): Atena Editora, 2018. ISBN*: 978-85-7247-014-8. 297p.
2. **Meneghetti, R.C.G.** & Bicudo, M.A.V. & Clareto, S.M. & Baier, T.
Philosophy of Mathematics Education: A Panorama from Brazil (Chapter 12).
In: Ribeiro, A.J.; Healy, L; Borba, R. E. S. R.; Ali Fernandes, S. H.A. (Editors) *Mathematics Education in Brazil Panorama of Current Research*, 2018. p. 229-248.
3. **Meneghetti, R.C.G.** & Redling, J. P.
A Identidade Profissional do Professor de Matemática: considerações acerca das influências das reformas educacionais.
In: ALFERES, M. A. (Org.). *Qualidade e Políticas Públicas na Educação*, v.1. Ponta Grossa (PR): Atena Editora, (2018) 76-88.

4. **Meneghetti, R. C. G.**

Ensino, pesquisa e extensão em processos de educação matemática no contexto da economia solidária: articulando ensino, pesquisa e extensão.

In: Addor, F.; Laricchia, C.R. (Orgs.). Incubadoras Tecnológicas de Economia Solidária: Experiências e reflexões a partir da prática. Volume2. Coleção Pesquisa, Ação e Tecnologia. Rio de Janeiro: Editora Universidade Federal do Rio de Janeiro, (2018), 221-228.

4.4. Trabalhos Aceitos para Publicação

1. **Ananin, A. & Grossi, C.H. & Bento Gonçalves, E.C.**

Grassmannians e estrutura conforme em absolutos.

Advances in applied Clifford Algebras **29** (2019) 10p.

2. **Aragão-Costa, E.R.**

An extension of the concept of exponential dichotomy in Fréchet spaces which is stable under perturbation.

Communications on pure and applied analysis. (**Qualis B1**)

3. **Aragão-Costa**

Partial hypoellipticity for a class of abstract differential complexes on Banach space scales.

Annals of Functional Analysis. (**Qualis B2**)

4. **Araújo dos Santos, R.N & Ribeiro, M.F. & Tibar, M.M.**

Milnor-Hamm sphere fibrations and the equivalence problem.

5. **Araújo dos Santos, R.N & Santo, A.A.E. & Dreibelbris, D. & Ribeiro, M.,F.**

A quick trip through fibration structure

6. **Araújo dos Santos, R.N. Ribeiro, M.F. & Tibar, M.M.**

Fibrations of highly singular map germs.

Bulletin des Sciences Mathématiques, **155**, (2019) 92-111.

7. **Borges, H.M. & Sepúlveda, A. & Tizzotti, G.**

Subcovers and codes on a class of trace-defining curves..

IEEE Transactions on Information Theory.

8. **Borges, H.M. & Abdon, M. & Quoos, L.**

Weierstrass points on Kummer extensions.

Advances in Geometry.

9. **Borges, H.M. & Coutinho, M.**

On some generalized Fermat curves and chords of an afinely regular polygon inscribed in a hyperbola.

Journal of Pure and Applied Algebra.

10. **Carvalho, A.N. & Pimentel, J.F.S.**

Autonomous and non-autonomous unbounded attractors under perturbations.

Proceedings of the Royal Society Of Edinburgh Section A-Mathematics.

11. **Carvalho, A.N. & Pires, L.**

Parabolic equations with localized large diffusion: Rate of convergence of attractors.

Topological Methods in Nonlinear Analysis.

12. **Carvalho, A.N. & Bruschi, S.M. & Pimentel J.F.S.**

Limiting grow-up behavior for a one-parameter family of dissipative PDEs.

Indiana University Mathematics Journal.

13. **Carvalho, A.N. & Marín-Rubio, P. & Valero, J.**

Robustness of dynamically gradient multivalued dynamical systems.

Discrete and Continuous Dynamical Systems-Series B.

14. **Federson, M.** & Grau, R. & Mesquita, J.G. & Toon, E.
Lyapunov stability for measure differential equations and dynamic equations on time scales.
Journal of Differential Equations, 2018. (**Qualis A1**)
15. **Federson, M.** & Gyori, I. & Mesquita, J.G. & Táboas, P.Z.
Delay differential equations with impulsive self-support condition.
Journal of Dynamics and Differential Equations, 2018. (**Qualis A2**)
16. **Figueiredo Junior, R.T.** & Rei Filho, C.
Minimal conformally flat hypersurfaces.
Geom. Analysis.
17. **Grossi, C.H.** & Cussy, O.
Seidel's conjectures in hyperbolic 3-space.
Transformation Groups.
18. **Jordão, T.** & **Menegatto, V. A.**
Kolmogorov widths on the sphere via eigenvalue estimates for Hölderian Integral operators.
Res. Math.(2019), 74-74.
19. **Ma To Fu** & Lasiecka, I. & Monteiro, R.N.
Global smooth attractors for dynamics of thermal shallow shells without vertical dissipation.
Transactions of the American Mathematical Society. (A1)
20. **Ma To Fu** & Monteiro, R.N. & Pereira, A.C.
Pullback dynamics of non-autonomous Timoshenko systems.
Applied Mathematics Optimization. (A2)
21. **Ma To Fu** & Cardozo, C.L. & Jorge Silva, M.A. & Munoz Rivera, J.E.
Stability of Timoshenko systems with thermal coupling on the bending moment.
Mathematische Nachrichten. (A2)
22. **Manfio, F.** & Santos, J.P.
Helicoidal flat surfaces in the 3-sphere.
Mathematische Nachrichten.
23. **Manfio, F.** & Turgay, N.C. & Upadhyay, A.
Biconservative submanifolds in $n \times \mathbb{R}$ and $\mathbb{H}^n \times \mathbb{R}$
Journal of Geometric Analysis, **29** (2019) 283-298.
24. **Manoel, M.G** & Tempesta, P.
Binary differential equations with symmetries.
Discrete and Continuous Dynamical Systems..
25. **Meneghatto, V.A.** & Guella, J.C.
Schoenberg's theorem for positive definite functions on products: a unifying approach.
Journal of Fourier Analysis and Applications.
26. **Meneghatto, V.A.** & Bissiri, P.G. & Porcu, E.
Relations between Schoenberg coefficients on real and complex spheres of different dimensions
SIGMA – Symmetry Integrability Geometry Methods Applications.
27. **Meneghetti, R.C.G.** & Shinkawa da Silva, G.Z. & Azevedo Bonfim de Freitas, M.F.
Etnomatemática e a utilização da calculadora no contexto Empreendimentos Econômicos Solidários.
Revista Latinoamericana de Etnomatemática, **11** (2019) #2, 52-75.
28. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J. & Valls, C.
Final evolutions for simplified multistrain/two-stream model for tuberculosis and Dengue fever.
Chaos Solitons Fractals.

29. **Oliveira, R.D.S.** & Mereu, A.C. & Rodrigues, C.A.B
Limit cycles of generalized Kukles discontinuous piecewise differential systems.
Nonlinear Dynamics.
30. **Onnis, I.I.** & Passamani, A.P. & Piu, P.
Constant angle surfaces in Lorentzian Berger Spheres.
Journal of Geometric Analysis **29** (2019) 1456-1478
31. **Onnis, I.I.** & Caddeo, R. & Piu, P.
Loxodromes on invariant surfaces in three-manifolds.
Mediterranean Journal of Mathematics.
32. **Ruas, M.A.S.** & Silva, O.N.
Whitney equisingularity of families of surfaces in C^3 .
Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society, **166** (2019) #2, 353-369.
33. **Ruas, M.A.S.** & Gaffney, T., **Grulha Junior, N.G.** &
The local Euler obstruction and topology of the stabilization of associated determinantal varieties.
Zeitschrift Mathematische
34. **Ruas, M.A.S.** & Ahmed, I.
Determinacy of determinantal varieties.
Manuscripta Math. (2018).
35. **Ruas, M.A.S.** & Rodrigues Hernandez, M.E.
Parametrized monomial surfaces in 4-space,
The Quarterly Journal of Mathematics.
36. **Ruas, M.A.S.** & Benedini Riul, P. & Oset Sinha, R.
The geometry of corank 1 surfaces in R^4 .
The Quarterly Journal of Mathematics.
37. **Ruas, M.A.S.** & Trivedi, S.
Bi-Lipschitz geometry of contact orbits in the boundary of the nice dimensions,
Asian Journal of Mathematics.
38. **Saia, M.J.** & Libardi, A.K.M. & Rizzioli, E.C. & Brasselet, J.P.
Cobordism of maps of locally orientable Witt spaces.
Publicationes Mathematicae-Debrecen.
39. **Santos, E.M.** & Silva, W.L.
Monotonicity of the Morse index of radial solutions of Hénon equation in dimension two.
Nonlinear Analysis: Real World Applications.
40. **Smania, D.** de Lima, A.
Central limit theorem for generalized Weierstrass functions.
Stochastic & Dynamics, **19** (2018)
41. **Soares, S.H.M.** & Leuyacc, Y.R.S.
Singular Hamiltonian elliptic systems with critical exponential growth in dimension two.
Mathematische Nachrichten, 2018.
42. **Tari, F.** & D. Brander.
Families of spherical surfaces and harmonic maps.
Geometriae Dedicata.
43. **Tari, F.** & J. W. Bruce
Frame and direction mappings for surfaces in R^3 .
Proceedings of the Royal Society of Edinburgh Section A.

44. **Tahzibi, A. & Crisostomo, J.**
Equilibrium states for partially hiperbolic diffeomorphisms with hyperbolic linear part.
Nonlinearity, **32** (2019) 584-602.
45. **Tahzibi, A. & Micena, F.P.**
A note on rigidity of Anosov diffeomorphisms of the three torus.
Mathematical Society.
46. **Tahzibi, A. & Yang, J.**
Invariance principle and rigidity of high entropy measures.
Transactions of the American Mathematical Society, **371** (2019) 1231-1251.
47. **Zani, S.L. & Madeira, C.**
A class of globally non-solvable involutive systems on the torus.
Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications.

4.5. Preprints

1. **Aragão-Costa & Silva, A.P.**
Strongly compatible generators of uniformly continuous groups on Fréchet spaces. (Submetido)
2. **Aragão-Costa & Marchi, B.V.**
Pseudo-analytic semigroups on locally convex spaces.
3. **Aragão-Costa, E.R. & Salge, L.M.**
About the spectrum of pseudo differential operators on distribution spaces.
4. **Aragão-Costa, E.R. & Marchi, B.V.**
About the trace of distributions and differential partial equations with singular boundary conditions.
5. **Bergamasco, A.P. & Cavalcanti, M. & Gonzalez, R.B.**
Existence and regularity of periodic solutions for a class of partial differential operators.
6. **Borges, H.M. & Fukasawa, S.**
Galois points for double-Frobenius nonclassical curves.
7. **Borges, H.M. & Arakelian, N & Speziali, P.**
The Hurwitz curve over a finite field and its Weierstrass points for the morphism of lines.
8. **Carbinatto, M.C. & Rybakowski, K.P.**
Conley index continuation for a singularly perturbed periodic boundary value problem (Submetido)
9. **Carvalho, A.N. & Broche, R. C. D. S. & Valero, J.**
A non-autonomous scalar one-dimensional dissipative parabolic problem: The description of the dynamics,
(Submetido)
10. **Carvalho, A.N. & Bezerra, F. D. M. & Nascimento, M.J.D.**
Continuity of attractors for abstract semilinear problems associated with fractional power.
11. **Carvalho, A.N. & Bortolan, M. C. & Langa, J. A. & Raugel, G.**
Non-autonomous perturbations of Morse-Smale semigroups: stability of the phase diagram.
12. **Carvalho, A.N & Bortolan, M. C. & Cardoso, C. & Pires, L.**
Lipschitz perturbations of Morse-Smale semigroups,

13. **Carvalho, A.N. & Bortolan, M. C. & Langa, J. A.**
Attractors under autonomous and non-autonomous perturbations, AMS Mathematical Surveys and Monographs (submetido).
14. **Federson, M. & Bonotto, E.M. & Gadotti, M.C.**
Recursive properties on generalized ordinary differential equations and applications. (Submetido)
15. **Federson, M. & Andrade da Silva, F. & Federson, M. & Toon, E.**
Controllability and Observability for Linear Systems in Banach Spaces using Generalized Ordinary Differential Equations.
16. **Federson, M. & Bonotto, E.M. & Santos, F.L.**
Robustness of exponential dichotomies for generalized ordinary differential equations.
17. **Federson, M. & Dosla, Z. & Gadotti, M.C. & M. AP. Silva, M.A.**
Oscillation and nonoscillation criteria for impulsive delay differential equations with Perron integrable righthand sides.
18. **Federson, M. & Burns, J. & Marques, R.S. & T. Herdman, T.**
Integral equations in the sense of the Kurzweil integral and applications.
19. **Grossi, C.H. & Ananin, S & Lee, J. & Reis Jr, J.**
Hyperbolic 2-spheres with cone singularities (submetido)
20. **Grossi, C.H. & Vaz, Y. & de Mello, R.G.**
Coarse--refinement dilemma: on generalizations bounds for data clustering. (submetido)
21. **Grossi, C.H. & Mello, R.F. & Ponti, M.A.**
Computing the shattering coefficient of supervised learning algorithms.
22. **Grossi, C.H. & Franco, F. A.**
On spaces of special elliptic n-gons.
23. **Grossi, C.H. & Costa, S.F.**
Families of hypersurfaces of the hyperbolic bidisc.
24. **Grossi, C.H. & Costa, S.F.**
Disc bundles over surfaces uniformized by the holomorphic bidisc.
25. **Jordão, T. & Menegatto, V.A.**
Kolmogorov widths on the sphere via eigenvalue estimates for Holderian integral operators. (Submetido)
26. **Jordão, T.**
Decay of Fourier transforms and generalized Besov spaces. (Submetido)
27. **Jordão, T. & Castro, M. H. & Peron, A. P.**
Super-exponential decay for eigenvalues and singular values of integral operators on spheres.
28. **Jordão, T. & Carrijo, A. O.,**
On approximation tools and decay rates for eigenvalues sequences of certain operators on a general setting. (Submetido)
29. **Levcovitz, D. & Bertinello, L.N.**
On the isotropy group of a simple derivation . (Submetido)
30. **Levcovitz, D. & Caro-Tuesta**
Module structure of certain rings of differential operators. (Submetido)
31. **Manoel, M.G. & Aguiar, M. & Dias, A.P.**
Coupled systems on undirected networks. (Submetido)

32. **Manoel, M.G.** & P.H. Baptistelli, P.H. & Labouriau, I.S.
Recognition of symmetries in reversible maps. (Submetido)
33. **Manoel, M.G.** & Baptistelli, P.H. & Labouriau, I.S.
Singular sets of folds and their associated involutions
34. **Manoel, M.G.** & Baptistelli, P.H. & Labouriau, I.S.
Reversing symmetries in normally hyperbolic diffeomorphisms.
35. **Maquera, C.A.** & Lopes R. R. & Varão, R.
Anosov actions: Minimality of strong foliations or suspensions (preprint)
36. **Maquera, C.A.** & Rabanal, R.
Injectivity at infity for maps of $\mathbb{R}^n$ (preprint)
37. **Massa, E.T.** & Castro, M.H. & **Peron, A.P.**
Characterization of Strict Positive Definiteness on products of complex spheres. (Submetido)
38. **Mattos, D.** & Zapata, C.A.I.
Topological complexity of wedges.
39. **Mattos, D.** & Souza, T.O.
Estimating the size of the $(H, \mathbb{Z}^K)$ coincidences set.
40. **Menegatto, V.A.** & Guella, J.C.
Multivariate covariance functions on spheres defined by hypergeometric functions. (submetido)
41. **Menegatto, V.A.** & Guella, J.C.
Conditionally positive definite matrix valued kernels on Euclidean spaces (submetido)
42. **Menegatto, V. A.** Oliveira, C. P.,
Gneiting's space-time positive definiteness criterion revisited. (submetido).
43. **Mirzaii, B.**
Third homology of stem extensions. (submetido)
44. **Mirzaii, B.**
Notes on homology of nilpotent groups. (submetido)
45. **Nabarro, A.C.** & Izumiya, S. & Sacramento, A.J.
Curves in a spacelike hypersurface in the Minkowski space-time.
46. **Nabarro, A.C.** & Kasedou, M. & **Ruas, M.A.S.**
Singular 4-webs of asymptotic lines of spacelike surfaces in de Sitter 5-space.
47. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J. & Rodrigues, C.A.B.
Limit cycles for two classes of control piecewise linear differential systems.
48. **Oliveira, R.D.S.** Joan C. Artés, J.C. & Rezende, A.C.
Structurally unstable quadratic vector fields of codimension two: families possessing either a cusp point or two finite saddle-nodes.
49. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J. & Rodrigues, C.
Quadratic systems with an invariant algebraic curve of degree 3 and a Darboux invariant.
50. **Oliveira, R.D.S.** & Valls, C.
Global dynamics of the May-Leonard system with a Darboux invariant.
51. **Oliveira, R.D.S.** & Llibre, J.
On the limit cycle of the 2-dimensional Belousov-Zhabotinsky system.

52. **Oliveira, R.D.S. & Mota, M.C.**
Global dynamics of a Sprott BC Chaotic system.
53. **Ruas, M.A.S. & Farnik, M. & Jelonek, Z.**
Effective Whitney theorem for complex polynomial mappings of the plane,
54. **Ruas, M.A.S. & Terence Gaffney**
Equisingularity and EIDS. (Submetido)
55. **Ruas, M.A.S. & Câmara, L.**
On the classification quasi-homogeneous functions, (Submetido)
56. **Ruas, M.A.S. & de Jesus Sacramento, A.**
Singular 3-manifolds in R^5 .
57. **Ruas, M.A.S. & C. Bivià-Ausina, C.**
Mixed Bruce-Roberts numbers. (Submetido)
58. **Ruas, M.A.S. & Raúl Oset-Sinha & Wik Atique, r.**
The extra nice dimension. (Submetido)
59. **Ruas, M.A.S. & Brasselet, J.P. & Thuy, N.T.B**
Local bi-Lipschitz classification of semialgebraic surfaces.
60. **Ruas, M.A.S. & Nguyen, N. & Trivedi, S.**
Classification of Lipschitz simple function germs.
61. **Saia, M.J. & Brasselet, J.P. & Libardi, A.K.M. & Rizzioli, E.C.**
The Wu classes in cobordism theory. (Submetido)
62. **Saia, M.J. & Dalbelo, T.M. & Pereira, M.S.**
Invariants and Whitney equisingularity of images of finite morphisms. (Submetido)
63. **Santos, E.M. & Nornberg, G.S.**
Symmetry properties of positive solutions for fully nonlinear elliptic systems. (Submetido)
64. **Santos, E.M. & Bonheure, D. & Gazzola, F.**
Periodic solutions and torsional stability in a nonlinear nonlocal plate equations. (Submetido)
65. **Santos, E.M. & Mercuri, C.**
Quantitative symmetry breaking of ground states for a class of weighted Emden-Fowler equations. (Submetido)
66. **Soares, S.H.M. & Lehrer, R.**
Existence and concentration of positive solutions for a system of coupled saturable Schrödinger Equations.
67. **Soares, S.H.M. & Santos, J.A.**
A limiting free boundary problem for a degenerate operator in orlicz-sobolev spaces.
68. **Soares, S.H.M. & Leuyacc, Y.R.S.**
Hamiltonian systems with critical exponential growth and coercive potentials.
69. **Tari, F. & J. W. Bruce**
On families of plane curves.
70. **Tari, F. & Delondo-Silva, J.L.**
On the geometry of holomorphic curves.
71. **Tojeiro, R. & Dajczer, M.**
Hypersurfaces of space forms carrying a totally geodesic foliation.

72. **Tojeiro, R. & Chion**
Euclidean hypersurfaces with genuine conformal deformations in codimension two.
73. **Zani, S.L. & Bergamasco, A.P. & Mendoza, G.**
Global analytic hypoellipticity for line bundles.
74. **Zani, S.L. & Bergamasco, A.P. & Mendoza, G**
Solvability for pseudodifferential operators on line bundles.
75. **Zani, S.L. & Bergamasco, A.P. & Laguna, R.A.**
Global hypoellipticity for complex vector fields in the plane.
76. **Zani, S.L. & Bergamasco, A.P.**
Global solvability for a class of involutive systems.
77. **Zuffi, E. M.**
Estudo de um caso de inclusão de aluno com síndrome de Down em aulas de Matemática. (submetido)

4.6. Trabalhos Completos Publicados em anais de Congressos

1. **Meneghetti, R.C.G. & Oliveira Filho, E.**
Diretrizes e Metodologia na Produção de Materiais Didáticos para Suporte a Intervenções Pedagógicas em Matemática no Contexto da Economia Solidária.
In: **Anais** (recurso eletrônico) do **II Congresso de Pesquisadores de Economia Solidária**, realizado em São Carlos: UFSCar, (2018) 1-15.
2. **Meneghetti, R.C.G. & Silva, G.Z.S. da**
Os Saberes Matemáticos nas Relações de Trabalho: o cotidiano de empreendimentos econômicos solidários.
In: **Anais** (recurso eletrônico) do **II Congresso de Pesquisadores de Economia Solidária**, realizado em São Carlos: UFSCar, (2018) 1-15.
3. **Meneghetti, R.C.G. & Severino, A.T.B.**
Formação continuada em matemática para professores da Educação Básica com vistas à construção de identidades autônomas a partir da problematização da realidade escolar.
In: **Anais** (recurso eletrônico) da **XVI Reunião Técnica do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência**, realizado em Bauru: UNESP/FC, (2018) 164-173.
4. **Meneghetti, R.C.G. & Silva, G.Z.S.; Rossini, M.A.P.**
Sobre a Importância da Educação Matemática no Contexto do Trabalho e da Economia Solidária.
In: **Anais** (recurso eletrônico) do **VII Seminário Internacional da Pesquisa em Educação Matemática**, realizado em Foz do Iguaçu, Paraná: SBEM, (2018) 1-12.

4.7. Resumos Publicados em anais de Congressos

1. **Meneghetti, R.C.G. & Cerne, C. L. & Barrofal di, R.C.Z.**
Material Didático de Matemática Visando dar Suporte às Atividade de um Banco Comunitário.
In: Caderno de Resumos (recurso eletrônico) do XXI Simpósio de Matemática para a Graduação – SiM 2018, realizado em São Carlos: USP/ICMC, (2018) 37.
2. **Meneghetti, R.C.G & Oliveira Filho, E.**
Processos Educativos de Matemática para Pessoas com Necessidades Especiais no Contexto da Economia Solidária.
In: Caderno de Resumos (recurso eletrônico) do XXI Simpósio de Matemática para a Graduação – SiM 2018, realizado em São Carlos: USP/ICMC, (2018) 42.
3. **Meneghetti, R.C.G. & Oliveira Filho, E. & Gargarella, B. C.**
Material Didático de Matemática para um Empreendimento Econômico Solidário de Produção de Artesanato.
In: Caderno de Resumos (recurso eletrônico) do XXI Simpósio de Matemática para a Graduação – SiM 2018, realizado em São Carlos: USP/ICMC, (2018) 41.
4. **Meneghetti, R.C.G. & Silva, F. M. da;.**
Pensamento Computacional e as Questões de Matemática do ENEM e dos Vestibulares da USP, UNESP e UNICAMP.
In: Anais (recurso eletrônico) da XVI Reunião Técnica do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência, realizado em Bauru: UNESP/FC, (2018) 18 – 20.
5. **Rodrigues, E.A.P. & Ribeiro, J.P.M.**
Grandezas e Medidas: A história da balança.
In: EVEQ, Instituto de Química, UNESP Araraquara. 24 a 26 de outubro de 2018.
6. **Rodrigues,, E.A.P. & Nakamura, D.A.**
A diferença entre os numerais dedos para crianças surdas e ouvintes. 2018.
In: XXI Simpósio de Matemática para Graduação – SiM 2018, realizado no período de 20 a 24 de agosto de 2018, no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação, USP.
7. **Rodrigues, E.A.P. & Kanamura, D.A. & Denadai, B.**
In: Ensino de frações para alunos surdos com auxílio das TICs. 2018. (XXI Simpósio de Matemática para a Graduação - SiM2018 ICMC-USP São Carlos (20 a 24 de agosto de 2018). Caderno de Resumos.
8. **Rodrigues, E.A.P. & Gargarella, B.C.**
Os elementos textuais para o pensamento com contrários no ensino dos números inteiros VII SEMATED – Semana da Matemática e Educação Matemática e Interdisciplinaridade Araraquara – SP, 15 a 18 de maio de 2018
9. **Rodrigues, E.A.P. & Gargarella, B.C.**
Ensino dos números inteiros através do pensamento em mão dupla. XXI Simpósio de Matemática para a Graduação - SiM 2018 ICMC-USP São Carlos (20 a 24 de agosto de 2018). Caderno de Resumos.

4.8. Publicações locais

1. **Jordão, T. & Carrijo, A.O.**
On approximation tools and decay rates for eigenvalues sequences of certain operators on a general setting. Notas do ICMC – Série Matemática, **441** (2018) 1-16.

5. Projetos em andamento

1. Adalberto Panobianco Bergamasco

- **Projeto:** Equações diferenciais parciais: teoria geral
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa
Vigência: 01.03.2012 a 29.02.2020
Status: coordenador
- **Projeto:** Teoria Geométrica de Equações Diferenciais Parciais e Análise Complexa Multidimensional
Agência: FAPESP - Projeto Temático
Vigência: até 30.06.2018
Coordenador: Adalberto panobianco Bergamasco

2. Alexandre Ananin

- **Projeto:** Geometria algébrica, dinâmica e geometria hiperbólica.
Agência: FAPESP
Vigência: 2017 a 2018
Status: Coordenador

3. Alexandre Nolasco de Carvalho

- **Projeto:** Problemas de evolução semilineares.
Agência: CNPq – Bolsa de Produtividade – Nível 1B – 303929/2015-4.
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2020.
Status: Coordenador

4. Ali Tahzibi

- **Projeto:** Probabilísticos e algébricos de sistemas dinâmicos suaves
Agência: FAPESP - Projeto Temático
Vigência: 02.2018 a 02.2023.
Status: Coordenador
- **Projeto:** Propriedades ergódicas finas de sistemas dinâmicos.
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa – Nível 1D – 303025/2015-8.
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2020.
Status: coordenador

5. Ana Claudia Nabarro

- **Projeto:** Geometria de variedades no espaço de Minkowski e no espaço Euclidiano
Agência: FAPESP
Vigência: 01.11.2016 a 31.10.2018
Status: Coordenador

6. Ana Paula Peron

- **Projeto:** Análise harmônica, teoria da aproximação, funções especiais e aplicações
Agência: FAPESP
Vigência: 01.12.2016 a 30.11.2021.
Coordenador: Dimitar Kolev Dimitrov (UNESP - IBILCE)

7. Behrooz Mirzaii

- **Projeto:** Algebraic k-theory of local rings
Agência: FAPESP
Vigência: 01.11.2018 a 30.10.2019
Status: Coordenador.

8. Carlos Alberto Maquera Apaza

- **Projeto:** Ações Anosov associadas a pares de contato.
Agência: CNPQ – Bolsa de Produtividade
Vigência: 03/2016 a 02/2019
Status: Coordenador

- **Projeto:** Aspectos probabilísticos e algébricos de sistemas dinâmicos suaves.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.02.2018 a 31.01.2023.
Status: Coordenador.

9. Daniel Smania Brandão

- **Projeto:** Sistemas Dinâmicos: criando sinergias com o ICMC-USP.
Agência: CNPq - Projeto Universal
Vigência: 18.02.2019 a 18.02.2022.
Status: Coordenador
- **Projeto:** Teoria ergódica e universalidade em dinâmica Unidimensional
Agência: CNPq - 307617/2016-5
Vigência: 01.03.2017 a 01.03.2020.
Status: Coordenador
- **Projeto:** Probabilísticos e Algébricos de Sistemas Dinâmicos suaves
Agência: FAPESP - Projeto Temático
Vigência: 01.02.2018 a 31.01.2023
Status: Coordenador

10. Denise de Mattos

- **Projeto:** Espaços de configurações no problema de planificação de movimento simultâneo livre de colisões.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.04.2017 a 29.02.2020.
Status: Coordenadora
- **Projeto:** Sobre métodos topológicos em combinatória e geometria.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.08.2017 a 28.02.2019.
Status: coordenadora
- **Projeto:** Existência de ações livres, anel de cohomologia de espaços de órbita e aplicações.
Agência: CAPES
Vigência: 01.03.2014 a 28.02.2018.
Status: coordenadora

11. Ederson Moreira dos Santos

- **Projeto:** Problemas em EDPs elípticas: sistemas e equações.
Agência: FAPESP – Bolsa regular.
Vigência: 01.11.2015 a 30.04.2018.
Status: coordenador.
- **Projeto:** Semilinear and quasilinear elliptic partial differential equations.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.07.2017 a 30.06.2019.
Status: coordenador
- **Projeto:** Equações e sistemas de equações elípticas
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2020.
Status: coordenador

12. Edna Maura Zuffi

- **Projeto:** PIBID-CAPES
Agência: CAPES
Vigência: agosto a dezembro de 2018
Coordenadora: Esther Almeida Prado Rodrigues

13. Esther de Almeida Prado Rodrigues

- **Projeto:** Desenvolvimento profissional de professores que ensinam matemática
Agência: CNPq - Universal
Vigência: 2018-2019
Status: Coordenadora
- **Projeto:** Uma análise sobre os elementos que estruturam os textos matemáticos para a formação de professores e apoiam as atividades de ensino
Vigência: 2017 – 2018, sem agência de fomento)
Status: Coordenadora
- **Projeto:** PIBID-CAPEs
Agência: CAPES
Vigência: agosto a dezembro de 2018
Status: Coordenadora
- **Projeto:** PUB-USP-Ensino
Agência: Pró-Reitoria
Vigência: agosto a dezembro de 2018
Status: Coordenadora
- **Projeto:** PUB-USP-Extensão
Agência: Pró-Reitoria
Vigência: agosto a dezembro de 2018
Status: Coordenadora
- **Projeto:** PUB-USP-Iniciação Científica
Agência: Pró-Reitoria
Vigência: agosto a dezembro de 2018
Status: Coordenadora

14. Eugenio Tommaso Massa

- **Projeto:** Equações e sistemas elípticos com vários tipos de interação com o espectro.
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa
Vigência: abril/2018 a março/2021
Status: Coordenador

15. Farid Tari

- **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.
Agência: FAPESP – Projeto Temático – 2014/00304-2
Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019
Status: coordenador.
- **Projeto:** Teoria de singularidades e suas aplicações na geometria diferencial e nas equações diferenciais implícitas.
Agência: CNPQ – Bolsa de Produtividade – Nível 2 - 302956/2015-8.
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2019.
Status: Coordenador.
- **Projeto:** Aplicações da teoria de singularidades a geometria diferencial e a geometria algébrica.
Agência: FAPESP – Bolsa de Pós-doutorado - 2016/14580-7.
Vigência: 01.03.2017 a 28.02.2019.
Status: Coordenador.
- **Agência:** FAPEMIG
Vigência: 12/2017 a 12/2019.
Status: Participante

- **Projeto:** Deformações geométricas de curvas no plano Minkowski.
Agência: FAPESP - Bolsa de doutorado - 2015/16177-2.
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2019.
Status: Coordenador
- 16. Herivelto Martins Borges Filho**
- **Projeto:** Curvas Algébricas sobre Corpos Finitos
Agência: FAPESP
Vigência: 2017 a 2019.
Status: Coordenador
- 17. Irene Ignazia Onnis**
- **Projeto:** Superfícies bi-harmônicas e de ângulo constante em 3-variedades pseudo-Riemannianas,
Agência: Bolsa PQ-CNPq,
Vigência: 03/2018 a 02/2021
Status: Coordenadora
 - **Projeto:** Introdução à teoria das superfícies mínimas em R^3 .
Agência: Fapesp
Vigência: 01.09.2018 a 31.08.2019.
Status: Coordenadora
 - **Projeto:** Topologia algébrica, geométrica e diferencial,
Agência: Projeto temático FAPESP
Vigência: 06/2017 a 05/2022
Coordenador: Daciberg Goncalves Lima
- 18. Leandro Fiorini Aurichi**
- **Projeto:** Combinatória infinita e hiperespaços em topologia geral
Agência: FAPESP
Vigência: 01.08.2017 a 31.07.2019
Status: Coordenador
- 19. Ma To Fu**
- **Projeto:** Dinâmica assintótica de equações de evolução não lineares.
Agência: CNPq – Bolsa Produtividade
Vigência: 03/2016 a 02/2019
Status: Coordenador
- 20. Maria Aparecida Soares Ruas**
- **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.
Agência: FAPESP – 2014/00304-2 – Projeto Temático
Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019.
Status: Coordenadora
 - **Projeto:** Rede Inter-regional de singularidades: teoria e aplicações.
Agência: CNPq – Projeto Universal - 433257/2016-4
Vigência: 29.06.2017 a 30.05.2020.
Status: Coordenadora
- 21. Marcelo José Saia**
- **Projeto:** Trivialidade entre germes de aplicação e condições de Newton não degeneração.
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa – Nível 1D – 302414/2013-2
Vigência: 01.03.2014 a 28.02.2018.
Status: Coordenador
 - **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.
Agência: FAPESP – 2014/00304-2.
Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019.
Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

22. **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
- **Projeto:** Equações diferenciais ordinárias generalizadas e aplicações.
Agência: CNPq – Bolsa Produtividade – Nível 2 – 306799/2014-6
Vigência: 01.03.2018 a 28.02.2021.
Status: Coordenadora
 - **Projeto:** Integração não absoluta e aplicações.
Agência: FAPESP – Auxílio Regular
Vigência: 01.11.2017 a 31.10.2019.
Status: Coordenadora
23. **Miriam Garcia Manoel**
- **Projeto:** Brasil-Portugal Singularidades e Teoria Algébrica em Sistemas Dinâmicos.
Agência: CAPES/FCT – 88887.125430/2016-00
Vigência: abril de 2016 a 31.12.2018.
Coordenadoras: Miriam Garcia Manoel
 - **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.
Agência: FAPESP – 2014/00304-2 – Projeto Temático
Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019.
Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas
24. **Nivaldo de Góes Grulha Junior**
- **Projeto:** Topologia e geometria de espaços singulares e aplicações.
Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa
Vigência: 01.03.2017 a 28.02.2020.
Status: Coordenador
 - **Projeto:** Topologia e geometria de espaços singulares e aplicações.
Agência: FAPESP - Projeto Pesquisa.
Vigência: 01.08.2017 a 31.07.2019.
Status: Coordenador
25. **Oziride Manzoli Neto**
- **Projeto:** Topologia Algébrica, Diferencial e Geométrica.
Agência: FAPESP - Projeto Temático
Vigência: 2016-2022
Coordenador: Daciberg Lima Gonçalves
26. **Paulo Leandro Dattori da Silva**
- **Projeto:** Resolubilidade e hipoeliticidade de operadores parciais de primeira ordem.
Agência: CNPQ – Produtividade em Pesquisa – Nível 2 – 303046/2016-3
Vigência: 01.03.2016 a 28.02.2019.
Coordenador: Paulo Leandro Dattori da Silva
 - **Projeto:** Resolubilidade de hipoeliticidade de operadores diferenciais parciais de primeira ordem e o problema de Riemann Hilbert.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.11.2015 a 31.05.2018
Status: Coordenador
 - **Projeto:** Resolubilidade e hipoeliticidade de operadores diferenciais parciais de primeira ordem e problemas de valor de contorno.
Agência: FAPESP
Vigência: 01.11.2018 a 31.10.2020
Status: Coordenador

27. Raimundo Nonato Araújo dos Santos

- **Projeto:** Singularidades de aplicações semi-algébricas.

Agência: FAPESP - Projeto Regular

Vigência: 02/2018 - 01/2020.

Status: Coordenador

- **Projeto:** Topologia de singularidades analíticas

Agência: CNPq – Produtividade em Pesquisa

Vigência: 01.03.2014 a 28.02.2018.

Status: Coordenador

28. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

- **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.

Agência: FAPESP – 2014/00304-2 – Projeto Temático

Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019.

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

- **Projeto:** Teoria qualitativa das equações diferenciais ordinárias: integrabilidade, órbitas periódicas e retratos de fase.

Agência: FAPESP - Projeto Individual

Vigência: 01.02.2018 a 31.01.2020.

Status: Coordenadora.

29. Renata Cristina Geromel Meneghetti

- **Projeto:** Educação matemática, educação especial de jovens e adultos e educação especial: proposta de uma intervenção junto ao Recriart.

Agência: PUB-USP-Pesquisa

Vigência: setembro 2018 a

Status: Coordenadora

- **Projeto:** Práticas educativas de matemática e uso apropriado de tecnologia para integrantes de uma cooperativa de catadores de materiais recicláveis.

Agência: PUB-USP-Pesquisa

Vigência: setembro 2018 a

Status: Coordenadora

- **Projeto:** Processo de ensino e aprendizagem de matemática voltada para membros de uma horta comunitária caracterizada como empreendimento econômico solidário.

Agência: PUB-USP-Pesquisa

Vigência: setembro 2018 a

Status: Coordenadora

- **Projeto:** Ensino e aprendizagem de noções básicas de matemática na educação infantil por meio da robótica.

Agência: PUB-USP-Cultura e Extensão

Vigência: setembro 2017 a agosto de 2018.

Status: Coordenadora

30. Roberta Godoi Wik Atique

- **Projeto:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: teoria e aplicações.

Agência: FAPESP – 2014/00304-2. – Projeto Temático

Vigência: 01.06.2014 a 31.05.2019.

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

31. Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior

- **Projeto:** Geometria de Moebius de subvariedades, transformação de Ribaucour e hipersuperfícies

Agência: CNPq – Projeto de Pesquisa – Nível I-B – 303002/2017-4.

Vigência: 01.03.2018 a 28.02.2022.

Status: Coordenador

- **Projeto:** Técnicas algébricas, topológicas e analíticas em geometria diferencial e análise geométrica.
Agência: FAPESP – Projeto Temático – 2016/237465-6.
Vigência: 01.07.2017 a 30.06.2022.
Coordenador: Paolo Piccione (IME-USP)
32. **Sérgio Henrique Monari Soares**
- **Projeto:** Problemas em equações diferenciais parciais elípticas.
Agência: CNPq – Projeto de Pesquisa – Nível 2 – 313189/2014-5.
Vigência: 01.03.2015 a 28.02.2018.
Status: Coordenador
33. **Sérgio Luís Zani**
- **Projeto:** Teoria Geométrica de EDP e várias variáveis complexas.
Agência: FAPESP – Temático
Vigência: 01.02.2019 - 31.01.2024
Coordenador: Jorge Hounie
34. **Thaís Jordão**
- **Projeto:** K-functionals of fractional order and moduli of smoothness on a general setting.
Agência: FAPESP - Bolsa de Pesquisa no Exterior - BPE - processo no. 2017/07442-0.
Período: novembro de 2017 a outubro de 2018
Coordenadora: Thaís Jordão
35. **Valdir Antonio Menegatto**
- **Projeto:** Análise harmônica, teoria da aproximação, funções especiais e aplicações.
Agência: FAPESP – 2016/09906-0 – Projeto Temático
Vigência: 01.12.2016 a 30.11.2021.
Status: Coordenador
36. **Victor Hugo Jorge Pérez**
- **Projeto:** Homologia algébrica, cohomologia/homologia local de módulos, anéis comutativos, k-teoria algébrica e invariantes de singularidades.
Agência: CNPq – Universal
Vigência: 2017 - 2018
Status: Coordenador

7. Bolsa de produtividade em pesquisa CNPq

Adalberto Panobianco Bergamasco – 1B
Alexandre Nolasco de Carvalho – 1B
Ali Tahzibi – 1D
Carlos Alberto Maquera Apaza – 2
Daniel Smania Brandão - 2
Ederson Moreira dos Santos – 1D
Eugenio Tommaso Massa – 2
Farid Tari – 2
Irene Ignazia Onnis - 2
Ma To Fu - 2
Marcelo José Saia – 1D
Márcia Cristina Anderson Braz Federson – 2
Maria Aparecida Soares Ruas – 1B
Nivaldo de Góes Grulha Junior - 2
Paulo Leandro Dattori da Silva – 2
Raimundo Nonato Araújo dos Santos – 2
Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior- 1B
Sérgio Henrique Monari Soares - 2

8. Auxílios obtidos por docentes do departamento no ano

- **Alexandre Nolasco de Carvalho**
FAPESP - Bolsa de doutorado - Arthur Cavalcante Cunha
FAPESP - Bolsa de doutorado - Estefani Moraes Moreira
FAPESP - Bolsa de doutorado - Alexandre do Nascimento Souza
FAPESP - Bolsa de pós-doutorado - Phillip Lappicy Lemos Gomes
FAPESP - Organização de evento - ICMC - Summer Meeting 2019
CAPES - Organização de evento - ICMC - Summer Meeting 2019
FAPESP - Bolsa de Pesquisa no Exterior
- **Ali Tahzibi**
FAPESP - Auxílio pesquisa- Projeto Temático
- **Ana Claudia Nabarro**
FAPESP - Regular Auxílio à Pesquisa.
- **Daniel Smania Brandão**
CNPq - Projeto Universal
CNPq - Bolsa Produtividade
FAPESP - Projeto Temático
- **Denise de Mattos**
FAPESP - Iniciação Científica - Matias de Jong Van Lier
- **Ederson Moreira dos Santos**
CNPq - Organização de evento científico
CAPES - Organização de evento científico
FAPESP - Organização de evento científico
FAPESP - Bolsa Pós-doutorado - Gabrielle Saller Nornberg
- **Edna Maura Zuffi**
PUB-USP-Cultura e Extensão - Clayton Miccas Junior
PUB-USP-Cultura e Extensão - Mariane Romildo dos Santos
PUB-Pesquisa - Daniela Perez
CAPES-PIBID-USP - 10 bolsas de Iniciação à Docência
- **Esther de Almeida Prado Rodrigues**
CAPES - Projeto PIBID-USP - 24 bolsas Iniciação à Docência, 03 supervisores e 01 coordenador de área
CAPES - PIBID-USP - 24 bolsas de Iniciação Científica
PUB-USP-Ensino - 10 bolsas
PUB-USP-Cultura e Extensão - 06 bolsas
USP - Programa de Formação de Professores - Ana Claudia Manzoli
CG-ICMC-USP - Auxílio para 05 Colóquios das Licenciaturas
USP - Auxílio para 02 viagens didáticas Colégio Técnico da UNESP de Bauru e Escola de Aplicação da Faculdade de Educação da USP.
USP - Ofício PIBID-USP
- **Eugenio Tommaso Massa**
CNPq - Bolsa de Produtividade
- **Fernando Manfio**
CAPES - Organização de evento científico.
- **Herivelto Martins Borges Filho**
FAPESP - Auxílio à pesquisa
FAPESP - Participação em evento Científico
FAPESP - Bolsa Pós-doutorado - Lucas Reis
FAPESP - Bolsa Pós-doutorado - Roberto Alvarenga
FAPESP - Bolsa Pós-doutorado - Pietro Speziali

- **Irene Ignazia Onnis**
FAPESP – Iniciação Científica – Vitória Soares dos Santos
CNPq - Bolsa de Produtividade
- **Marcelo José Saia**
CAPES – Programa de apoio a eventos no país
FAPESP - Programa de apoio a eventos no país
FAPESP - Bolsa Pós-doutorado - Konstantinus Kourloulis
- **Márcia Federson**
FAPESP - Organização de evento - XII ENAMA - Encontro Nacional de análise matemática e aplicações
FAPESP - Bolsa de Iniciação Científica - Ivan Tagliaferro de Oliveira Tezoto
- **Maria do Carmo Carbinatto**
USP- **Pró-Reitoria de Graduação da USP** - Realização de evento - SiM2018
USP - **Comissão de Graduação do ICMC** - Realização de evento - SiM2018
- **Nivaldo de Goes Grulha Junior**
CNPq – Organização de evento científico
FAPESP – Organização de evento
FAPESP – Participação em evento científico
FAPESP – Participação em evento científico
- **Paulo Leandro Dattori da Silva**
FAPESP – Auxílio à Pesquisa
- **Raimundo Nonato Araújo Silva**
FAPESP – Auxílio à pesquisa
- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
FAPESP – Auxílio à Pesquisa
FAPESP – Bolsa Mestrado – Bernardo Rivas
CNPq-PIBIC - Bolsa Iniciação Científica - Kadu Vinicius Toledo Paulino
- **Renata Cristina Geromel Meneghetti**
PUB-USP - 03 bolsas
PRCEU-USP - Produção de material pedagógico e de divulgação.
Santander Universidades - Produção de material pedagógico e de divulgação.
- **Sérgio Henrique Monari Soares**
CNPq - Organização de Evento - ICMC-Summer Meeting 2018
- **Thaís Jordão**
CAPES - Bolsa de doutorado - Karina Navarro Gonzalez
CAPES - Bolsa de doutorado - Cristiano dos Santos

9. Estágios de docentes do departamento

9.1. Visitas científicas no exterior

1. **Alexandre Nolasco de Carvalho**
Instituição: Universidad de Sevilla, Sevilla, Espanha,
Período: 01.09.2018 a 30.11.2018.
2. **Ali Tahzibi**
Instituição: PUC-Valparaíso, Chile.
Período: 29.09 a 06.10.2018.
3. **Ana Paula Peron**
Instituição: Universidad de Granada, Espanha.
Período: 08 a 21.12.2018.
4. **Behrooz Mirzaii**
Instituição: University College Dublin – National University of Ireland, Dublin
Período: 01.12.2018 a 30.11.2019.
5. **Carlos Alberto Maquera Apaza**
Instituição: Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.
Período: 03 a 14.07.2018.

Instituição: Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse, França.
Período: 01 a 22.09.2018.
6. **Daniel Smania Brandão**
Instituição: Université Paris Diderot Paris 7, Paris, França.
Período: 22.11.2018 a 06.12.2018.

Instituição: Université Paris Diderot Paris 7, Paris, França.
Período: 20.12.2018 a 09.12.2018.
7. **Éderson Moreira dos Santos**
Instituição: Université Libre de Bruxelles, Bélgica
Período: 28.04 a 12.05.2018
8. **Eugenio Tommaso Massa**
Instituição: Universidad Tecnical Federico Santa Maria, Santiago, Chile.
Período: 13 a 20.11.2018.

Instituição: Università degli Studi di Milano, Itália.
Período: 08 a 21.12.2018.
9. **Farid Tari**
Instituição: Universidade de Valência, Espanha.
Período: 08 a 31.01.2018

Instituição: Danmarks Tekniske Universitet, Copenhagen, Dinamarca.
Período: 01 a 16.09.2018.
10. **Igor Mencattini**
Instituição: Università degli Studi di Genova, Itália.
Período: 19 a 23.12.2018.
11. **Irene Ignazia Onnis**
Instituição: Università degli Studi di Cagliari, Itália.
Período: 29.01.2018 a 09.02.2018.

12. Marcelo José Saia

Instituição: Centre International de Rencontres Mathématiques - CIRM, Marseille, França.

Período: 25.05.2018 a 05.06.2018.

13. Maria do Carmo Carbinatto

Instituição: Universität Rostock, Alemanha.

Período: 19.02.2018 a 09.03.2018.

14. Miriam Garcia Manoel

Instituição: Universidade do Porto, Porto, Portugal.

Período: 24.11.2018 a 14.12.2018.

15. Nivaldo de Góes Grulha Junior

Instituição: Université D'Angers, França.

Período: 06 a 15.10.2018.

Instituição: Hokkaido University, Sapporo, Japão.

Período: 24.11 a 12.12.2018.

16. Oziride Manzoli Neto

Instituição: Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Peru.

Período: 29.10.2018 a 09.11.2018.

17. Paulo Leandro dattori da Silva

Instituição: Departamento de matemática da Florida International University, Miami, EUA.

Período: 19 a 29.03.2018.

18. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Instituição: Sun Yat-sen University, Guangzhou-GD, China.

Período: 15.11.2018 a 25.11.2018.

Instituição: ISTY-Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal.

Período: 26.11 a 06.12.2018.

Instituição: Plymouth University, Plymouth, Inglaterra.

Período: 07 a 08.12.2018.

19. Thaís Jordão

Instituição: Centre de Recerca Matemàtica (CRM), Campus Bellaterra, Barcelona, Espanha.

Período: 01.11.2017 a 31.10.2018.

9.2. Visitas científicas no Brasil

1. Ali Tahzibi

Instituição: PUC, Rio de Janeiro, RJ.

Período: 03 a 07.09.2018.

2. Esther de Almeida Prado Rodrigues

Instituição: UNESP-Bauru, SP.

Período: 28.02.2018

Instituição: UNESP-Bauru, SP.

Período: 25.05.2019

3. Fernando Manfio

Instituição: Universidade Federal de Sergipe, Aracaju, SE.

Período: 06 a 09.11.2018.

4. **Ma To Fu**
Instituição: IME-USP, São Paulo, SP.
Período: 07.12.2018.
5. **Marcelo José Saia**
Instituição: IGCE-UNESP, Rio Claro, SP.
Período: 05 a 09.02.2019.

Instituição: UFPB, João Pessoa, PB.
Período: 25 a 29.03.2018.

Instituição: IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP.
Período: 21 a 27.10.2018.
6. **Maria Aparecida Soares Ruas**
Instituição: Universidade Aix Marseille.
Período: 18 a 24.03.2018.
7. **Miriam Garcia Manoel**
Instituição: UFSJ, São João del Rei, MG.
Período: 12 a 15.09.2018.

Instituição: UEM, Maringá, PR.
Período: 22 a 27.10.2018.
8. **Nivaldo de Góes Grulha Junior**
Instituição: UFPB, João Pessoa, PB.
Período: 01 a 10.09.2018.
9. **Paulo Leandro Dattori da Silva**
Instituição: Universidade Federal de Sergipe, Aracaju, SE.
Período: 26 a 27.11.2018.

Instituição: UFPR, Curitiba, PR
Período: 12 a 14.12.2018.
10. **Thaís Jordão**
Instituição: UFJF, Juiz de Fora, MG.
Período: 10 a 14.12.2018.
11. **Valdir Antonio Menegatto**
Instituição: UNIFEI, Itajubá, MG.
Período: 01 a 05.10.2018.

10. Orientação científica de docentes do departamento

10.1. Teses de doutorado concluídas

- **Aluno:** Thiago Filipe da Silva
Orientador: Nivaldo de Góes Grulha Júnior
Tese: Bi-Lipschitz invariante geometry
Data: 18.01.2018.
- **Aluno:** Grégory Duran Cunha
Orientador: Herivelto Martins Borges Filho
Tese: On Weierstrass points and some properties of curves of Hurwitz type.
Data: 07.02.2018.
- **Aluna:** Rafaella de Souza Martins
Orientador: Nivaldo de Góes Grulha Júnior
Tese: Sobre a topologia das fibrações de Milnor.
Data: 16.02.2018.
- **Aluno:** Maico Felipe Silva Ribeiro
Orientador: Raimundo Nonato Araújo dos Santos
Tese: Singular Milnor fibrations.
Data: 28.02.2018.
- **Aluno:** Ana Maria Mathias Morita
Orientador: Denise de Mattos
Tese: Existência de ações livres e o anel de cohomologia de espaços de órbitas para variedades de Dold.
Data: 02.03.2018.
- **Aluno:** Joás Elias dos Santos Rocha
Orientador: Ali Tahzibi
Tese: Medidas de máxima entropia para difeomorfismos parcialmente hiperbólicos com folheação central compacta em T^3 .
Data: 02.03.2018.
- **Aluno:** Hugo Cattarucci Botos
Orientador: Sérgio Luís Zani
Tese: Propriedades globais de uma classe de complexos diferenciais.
Data: 23.03.2018.
- **Aluno:** Uirá Norberto Matos de Almeida
Orientador: Carlos Alberto Maquera Apaza
Tese: Ações Anosov de contato com distribuições suaves.
Data: 29.03.2018.
- **Aluno:** Edison Marcavillaca Niño de Guzmán
Orientador: Marcelo José Saia (Co-orientador)
Tese: Sets of values of fractional ideals of rings of algebroid curves.
Data: 02.05.2018.
- **Aluno:** Renan Maneli Mezabarba
Orientador: Leandro Fiorini Aurichi
Tese: Selection principles in hyperspaces.
Data: 18.05.2018.
- **Aluna:** Marcela Aparecida Penteado Rossini
Orientadora: Renata Cristina Geromel Meneghetti
Tese: Currículo e concepções de professores de matemática das faculdades de tecnologia do Estado de São Paulo
Data: 29.05.2018 - UNESP, Bauru, SP.

- **Aluna:** Julyette Priscila Redling
Orientadora: Renata Cristina Geromel Meneghetti
Tese: As configurações contemporâneas da Educação: um estudo acerca de influências na identidade profissional do professor de Matemática da Educação Básica.
Data: 29.05.2018 - UNESP, Bauru, SP.
- **Aluno:** Priscilla dos Santos Ferreira da Silva
Orientadora: Igor Mencattini
Tese: Uma operad pós-Lie de árvores enraizadas
Data: 29.06.2018
- **Aluno:** Cleidinaldo Aguiar Souza
Orientador: Fernando Manfio
Tese: Subvariedades de codimensão 2 em formas espaciais.
Data: 13.07.2018.
- **Aluno:** Felipe de Aguilar Franco
Orientador: Carlos Henrique Grossi Ferreira
Tese: On spaces of special elliptic n -gons.
Data: 01.08.2018.

10.2. Dissertações de mestrado acadêmico concluídas

- **Aluno:** Hugo Cattarucci Botos
Orientador: Sérgio Luís Zani
Tese: Propriedades globais de uma classe de complexos diferenciais.
Data: 23.03.2018.
- **Aluno:** Emmanoel Mateus dos Santos Freire
Orientadora: Irene Ignazia Onnis
Dissertação: Representação de Weirstrass em variedades Riemannianas e Lorentziana.
Data: 12.04.2018.
- **Aluno:** Lito Edison Bocanegra Rodriguez
Orientadora: Roberta Godoi Wik Atique
Dissertação: The method of exact algebraic restrictions.
Data: 27.04.2018.
- **Aluno:** Juan Luis Jaisiño Fuentes Maguiña
Orientador: Leandro Fiorini Aurichi
Dissertação: Algumas aplicações de jogos topológicos à análise.
Data: 17.05.2018.
- **Aluno:** Luan Benzi Medeiros
Orientador: Daniel Levcovitz
Dissertação: Ideais diferenciais em álgebras finitamente geradas.
Data: 18.05.2018.
- **Aluno:** Thiago Rodrigo Ramos
Orientador: Daniel Smania Brandão
Dissertação: Teoria ergódica em fluxos homogêneos e teoremas de Ratner.
Data: 14.06.2018.
- **Aluno:** Herbert Milton Ccalle Maquera
Orientador: Ali Tahzibi
Dissertação: Teorema e Furstenberg sobre o produto aleatório de matrizes
Data: 31.07.2018

- **Aluno:** Piere Alexander Rodriguez Valeiro
Orientador: Behrooz Mirzaii
Dissertação: Regulador de Borel na K-teoria algébrica.
Data: 21.11.2018.
- **Aluna:** Marianne Andressa Silva Santos
Orientador: José Eduardo Prado Pires de Campos
Dissertação: O grupo de homotopia de tranças puras no disco é bi-ordenável.
Data: 26.11.2018.

10.3. Dissertações de mestrado profissionalizante (ProfMat) concluídas

- **Aluno:** Fabrício Borges Moreira
Orientador: Sérgio Henrique Monari Soares
Dissertação ProfMat: Uma sequência didática para o estudo de derivadas no ensino médio.
Data: 06.04.2018.
- **Aluno:** Robinson Antão da Cruz Filho
Orientador: Sérgio Luís Zani
Dissertação ProfMat: Números complexos para professores de matemática da educação básica que atuam no ensino médio
Data: 13.04.2018.
- **Aluno:** Liliane Menezes Cabrera
Orientador: Sérgio Luís Zani
Dissertação ProfMat: Uma introdução a matrizes, determinantes e sistemas lineares e suas aplicações.
Data: 25.04.2018.
- **Aluna:** Marília Gabriella de Alcantara Silva
Orientadora: Edna Maura Zuffi
Dissertação ProfMat: Uma abordagem empírica para o ensino da geometria através de jogos e aspectos culturais locais – um estudo de caso.
Data: 17.05.2018.
- **Aluna:** Francine Dalavale Tozatto Souza
Orientadora: Regilene Delazari dos Santos Oliveira
Dissertação ProfMat: Trigonometria no ensino médio e suas aplicações.
Data: 28.05.2018.
- **Aluna:** Patrícia Fantini
Orientadora: Esther de Almeida Prado Rodrigues
Dissertação ProfMat: Sugestões de materiais didáticos manipuláveis a fim de diminuir os obstáculos na aprendizagem dos números inteiros.
- **Aluno:** Thiago Trindade Pimentel
Orientadora: Márcia Cristina Anderson Braz Federson
Dissertação ProfMat: Construção dos números reais via cortes de Dedekind.
Data: 03.09.2018.
- **Aluno:** Everton Luiz Silva de Luna
Orientadora: Esther de Almeida Prado Rodrigues
Dissertação ProfMat: O pensamento dos comerciantes medievais como elemento textual para o ensino dos números inteiros na educação básica.
Data: 18.12.2018.

10.4. Orientação científica de docentes do departamento em andamento

10.4.1. Programa de Doutorado

1. Alexandre Nolasco de Carvalho

Aluno: Alex Pereira da Silva (CAPES)
Aluno: Alexandre do Nascimento Oliveira Sousa (FAPESP)
Aluno: Artur Cavalcante Cunha (FAPESP)
Aluna: Estefani Moraes Moreira (FAPESP)

2. Ali Tahzibi

Aluno: Herbert Maquera (CAPES)
Aluno: Richard Javier Cubas Becerra (FAPESP)

3. Ana Claudia Nabarro

Aluna: Maria Carolina Zanardo (CAPES)
Aluna: Tawana Nunez (CAPES)

4. Behrooz Mirzaii

Aluno: David Carbajal Ordinola (CAPES)

5. Carlos Alberto Maquera Apaza

Aluno: Douglas Danton Nepomuceno – UFMG (CAPES) (Co-orientador: Alberto Sarmiento)

6. Carlos Henrique Grossi Ferreira

Aluna: Clarissa Berço Andrade
Aluno: Hugo Cattarucci Botós
Aluno: Omar Chaves Cussy

7. Denise de Mattos

Aluno: Cesar Augusto Ipanaque Zapata (FAPESP)

8. Éder Rítis Aragão Costa

Aluno: Luís Márcio Salge (CAPES)
Aluno: Bruno Vicente Marchi de Macedo (CAPES)
Aluno: Alex Pereira (CAPES)(Co-orientador)

9. Ederson Moreira dos Santos

Aluno: Wendel Leite da Silva (CAPES)
Aluno: Angelo Guimarães (CAPES)

10. Eugenio Tommaso Massa

Aluno: Alejandro Rossini Espinoza Penadillo. (desligado em agosto)

11. Farid Tari

Aluno: Alex Paulo Francisco (FAPESP)
Aluno: Marco Antônio do Couto Fernandes. (CAPES)

12. Fernando Manfio

Aluno: Milagros Anculli Llamoca
Aluna: Estela Garcia Organista

13. Herivelto Martins Borges Filho

Aluno: Alex Freitas de Campos (CNPq)
Aluno: Cirilo Gonçalves
Aluna: Mariana de Almeida Nery Coutinho

14. Leandro Fiorini Aurichi

Aluna: Renan Maneli Mezabarba (CAPES)
Aluno: Junio Luan Pereira
Aluno: Renan Maneli Mezabarba

15. Ma To Fu

Aluno: Eduardo Henrique Gomes Tavares (CAPES)

Aluno: Marcos Edwin Maravi (CAPES)

Aluno: Paulo Nicanor Seminario Huertas (CAPES)

16. Márcia Cristina Anderson Braz Federson

Aluna: Marielle Aparecida Silva (CAPES)

Aluna: Fernanda Andrade da Silva (CAPES)

Aluna: Maria Carolina Stefani Mesquita Macena (CAPES) (Co-orientadora)

17. Maria Aparecida Soares Ruas

Aluno: Pedro Beneditini Riul

Aluno: Tito Alexandro Medina Tejeda

18. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Aluna: Camila Aparecida Benedito Rodrigues (CAPES)

Aluna: Ana Maria Travaglini (CAPES)

Aluno: Marcos Coutinho Mota (CAPES)

19. Renata Cristina Geromel Meneghetti

Aluna: Augusta Teresa Barbosa Severino – UNESP-Bauru

Aluna: Claudia Pereira dos Santos - UNESP-Bauru

Aluna: Geisa Zili Shinkawa – UNESP-Bauru

20. Thaís Jordão

Aluna: Angelina Carrijo de Oliveira (CAPES)

Aluno: Cristiano dos Santos (CAPES)

Aluna: Karina Navarro Gonzalez (CAPES)

21. Valdir Antonio Menegatto

Aluno: Jean Carlo Guella

22. Victor Hugo Jorge Pérez

Aluna: Liliam Carsava Merighe (CNPq)

10.4.2. Programa de Mestrado Acadêmico

1. **Behrooz Mirzaei**
Aluno: Elvis Torres Pérez (CAPES)
2. **Carlos Henrique Grossi Ferreira**
Aluno: André Ricardo R. Baylon
Aluno: Christian Vilas Boas Lemos
Aluno: João dos Reis Junior
Aluno: Philip Chiovetto
Aluno: Rafael Ferreira Pereira
Aluno: Raffael D. de Freitas
3. **Denise de Mattos**
Aluno: Leandro Vicente Mauri (FAPESP)
4. **Fernando Manfio**
Aluno: Mario Alexis Lamas Espinoza
5. **Herivelto Martins Borges Filho**
Aluno: Daniel Kondo
Aluna: Juliana Masser Gimenez (FAPESP)
6. **Igor Mencattini**
Aluno: Murilo do Nascimento Luiz
Aluno: Pedro Carvalho
7. **Leandro Fiorini Aurichi**
Aluno: Gabriel André Asmat Medina
Aluno: José Carlos Fontanesi Kling
Aluno: Juan Luis Fluentes
Aluno: Leonardo Domingues Fontanesi
Aluno: Lucas Chozini de Souza (CNPq)
Aluno: Mariano Martin Rengifo Santander
Aluno: Matheus Duzi Ferreira Costa (FAPESP)
8. **Paulo Leandro dattori da silva**
Aluno: Vinícius Novelli da Silva (FAPESP)
9. **Renata Cristina Geromel Meneghetti**
Aluna: Fernanda Martins da Silva - UNESP-Bauru
10. **Victor Hugo Jorge Perez**
Aluno: Michael Gustavo dos Santos Florentino
Aluno: Alexandre Carissimi (CAPES)
Aluno: Henrique Aviles Mendoza (PUC del Peru)

10.4.3. Programa de Mestrado Profissional (ProfMat)

1. **Edna Maura Zuffi**
Aluno: Daniel Ferreira
Aluno: Ricardo Trindade Penha
Aluno: Samuel de Souza
Aluno: Paulo Henrique Chiari
2. **Esther de Almeida Prado Rodrigues**
Aluna: Aline Nunes de Oliveira Machado dos Santos
Aluna: Camila Cristina Carvalho
Aluna: Camila Molina Buffo
Aluno: Ednei Oliveira Chagas
Aluno: Marcelo G. Gallo

3. **Hermano de Souza Ribeiro**
 Aluno: Gabriel Rodrigues da Silva
 Aluno: Raphael Carlini Zambom
 Aluno: Reinaldo Viana da Costa
4. **Ires Dias**
 Aluno: Carlos Silveira de Souza Filho
 Aluno: Thiago Maurício Pacifico
 Aluna: Rosimar Aparecida Custodio Tassin
 Aluno: Luis Ricardo Raphael Gaiardo
 Aluno: Vinicius dos Santos Silveira Camargo
 Aluno: Carlos Elizandro Correa
5. **Janete Crema Simal**
 Aluna: Alexandre Grilli Freitas (CAPES)
 Aluna: Jullymary Alves da Costa Borges (CAPES)
6. **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
 Aluna: Evelyn Gomes da Silva
7. **Sérgio Luís Zani**
 Aluno: Douglas Felipe Queiroz Taketomi
 Aluno: Luís Gabriel Mietto Romão

10.4.4. Pós-doutorandos

1. **Alexandre Nolasco de Carvalho**
 Pós-doc: Cesar Augusto Esteves das Neves Cardoso
 Período: 30.06.2107 a 29.07.2018

 Pos-doc: Phillipo Lappicy Lemos Gomes (FAPESP)
 Período: 01.08.2017 a 31.07.2018.
2. **Ali Tahzibi**
 Pós-doc: Adriana Cristina Sanchez Chavarria (FAPESP)
 Período: 01.10.2018 a 30.09.2020

 Pós-doc: Valdiane Sales Araújo
 Período: 01.03.2018 a 28.02.2019
3. **Daniel Levcovitz**
 Pós-doc: Fatemeh Yeganeh Mokari (FAPESP)
 Período: 01.11.2016 a 31.10.2018

 Pós-doc: Josnei Antonio Novacoski
 Período: 01.03.2018 a 28.02.2019

 Pós-doc: Shailesh Kumar Tiwari
 Período: 01.09.2017 a 31.08.2018
4. **Daniel Smania Brandão**
 Pós-doc: Gabriela Alexandra Estevez Jacinto
 Período: 01.10.2018 a
5. **Denise de Mattos**
 Pós-doc: Amanda Ferreira de Lima (FAPESP)
 Período: 01.08.2017 a 31.01.2018.

- 6. Éderson Moreira dos Santos**
Pós-doc: Gabrielle Saller Nornberg
Período: 01.08.2018 a 31.07.2019
- 7. Farid Tari**
Pós-doc: Juan Viu Sos (FAPESP)
Período: 01.03.2017 a 28.02.2019
- 8. Herivelto Martins Boerges Filho**
Pós-doc: Lucas da Silva Reis (FAPESP)
Período: 01.09.2018 a 31.08.2020
- Pós-doc: Pietro speziali (FAPESP)
Período: 01.06.2018 a 31.05.2020.
- Pós-doc: Roberto Carlos Alvarenga da Silva Junior
Período: 01.05.2018 a 30.04.2019
- 9. Igor Mencattini**
Pós-doc: Julien Gerz Pierre Korinman (CAPES)
Período: 01.10.2018 a 30.09.2019
- 10. Marcelo José Saia**
Pós-doc: Maria Michalska (FAPESP)
Período: 01.08.2015 a 31.07.2018
- Pós-doc: Benoit Antonine Guerville (FAPESP)
Período: 01.11.2017 a 31.05.2019.
- Pós-doc: Konstantinos Kourliouros (FAPESP)
Período: 01.05.2018 a 30.04.2019
- 11. Maria Aparecida Soares Ruas**
Aluno: Saurabh Trivedi (FAPESP)
Período: 01.02.2016 a 31.01.2018.
- Pós-doc: Nguyen Xuan Viet Nhan (FAPESP)
Período: 01.12.2016 a 30.11.2018
- Pós-doc: Helge Moeller Pedersen (FAPESP)
Período: 01.09.2015 a 31.05.2018
- Pós-doc: Andrea de Jesus Sacramento (CNPq)
Período: 01.04.2017 a 31.03.2018.
- 12. Oziride Manzoli Neto**
Pós-doc: Alexandre Thomas Guillaume Quesney (CAPES)
Período: 01.08.2016 a 31.07.2018
- 13. Paulo Leandro Dattori da Silva**
Pós-doc: Gabriel Cueva Candido Soares de Araujo (FAPESP)
Período: 01.11.2018 a 31.10.2020
- 14. Renata Cristina Geromel Meneghetti**
Pos-doc: Gabriela Castro Silva Cavaleiro
Período: 01.07.2018 a 30.06.2019.
- 15. Sérgio Henrique Monari Soares**
Pos-doc: Raquel Lehrer (FAPESP)
Período: 01.04.2017 a 31.03.2018.

Pós-doc: José Miguel Mendonza Aranda (FAPESP)
Período: 01.10.2018 a 30.09.2019

16. Sérgio Luís Zani

Pós-doc: Renato Andrielli Laguna
Período: 01.04.2017 a 31.12.2018

10.4.5. Programa de Iniciação Científica

1. Adalberto Panobianco Bergamasco

Aluna: Cláudia Rodrigues da Silveira (CNPq)

2. Alexandre Nolasco de Carvalho

Aluno: Luciano Renato Neves Rocha (CNPq)

3. Ana Claudia Nabarro

Aluno: George Lucas Souto Torres (FAPESP)

Aluno: Claudinei Caetano Junior (PUB)

Aluno: Adilson Vital Junior (PUB)

4. Ana Paula Peron

Aluno: Henrique Senhorini Katrip (FAPESP)

5. Carlos Henrique Grossi Ferreira

Aluno: Caio Oliveira da Silva (PUB)

6. Daniel Levcovitz

Aluno: Lucas Mioranci (FAPESP)

Aluno: Leonardo Moço (FAPESP)

7. Daniel Smania Brandão

Aluno: Felipe Monteiro

8. Denise de Mattos

Aluno: Matias de Jong van Lier (FAPESP)

9. Éder Ritis da Aragão Costa

Aluno: Murilo Henrique Gomes

10. Edna Maura Zuffi

Aluna: Luíza Deróbio (PIC-SMA)

Aluno: Clayton Miccas Junior (PUB)

Aluna: Daniel Perez (PUB)

Aluno: Gabriel Braga da Cruz (PUB)

Aluna: Mariane Romildo dos Santos (PUB)

11. Esther de Almeida Prado Rodrigues

Aluna: Bruna Camila Gargarella (PUB)

Aluno: João Pedro Mardegan Ribeiro (PUB)

Aluno: Otávio Massola Sumi (PUB)

12. Eugenio Tommaso Massa

Aluno: Davi Araújo (CNPq-PICME)

Aluno: Pedro Fontana (CNPq-PICME)

13. Evandro Raimundo da Silva

Aluno: Fabrício Dematê (PUB)

Aluno: Mateus Martelini Souza (PUB)

- 14. Fernando Manfio**
Aluno: Gabriel Chinaglia (CNPq-PICME)
- 15. Herivelto Martins Borges Filho**
Aluno: Eduardo Walchek (FAPESP)
- 16. Igor Mencattini**
Aluno: Thales Novelli Castro
- 17. Irene Ignazia Onnis**
Aluno: Vinicius Meirelles Partel (FAPESP)
Aluna: Vitória Soares dos Santos (FAPESP)
Aluno: Aires Menani Barbieri (FAPESP)
- 18. Ires Dias**
Aluno: Tiago Israel Rubio (PICME)
Aluno: Kamila Menezes Gigante (PICME)
Aluno: José Augusto dos Santos (PICME)
Aluna: Danúbia Esprega Gonçalves (PICME)
- 19. Janete Crema Simal**
Aluno: Allan Godoy Araújo (PUB)
Aluno: Victor José de Oliveira (PUB)
Aluno: Kleber Brandão Damasceno (PUB)
- 20. Leandro Fiorini Aurichi**
Aluno: Lucas Silva Sinzato Real
Aluno: Estevão Chedieck Lobo
- 21. Márcia Federson**
Aluno: Pedro Gabriel Ferreira Colucci (FAPESP)
Aluno: Ivan Tagliaferro de Oliveira Tezoto (FAPESP)
Aluno: Luis Felipe Borges de Mesis
- 22. Maria do Carmo Carbinatto**
Aluno: Victor do Amaral (PUB)
Aluno: Geovani Guilherme Caetano (PUB)
Aluno: Kouao Jean Vicent Mea (PUB)
Aluno: Gabriel Martins da Silva (PUB)
- 23. Miriam Garcia Manoel**
Aluno: Fernando César Lopes Barbosa Filho (FAPESP)
- 24. Nivaldo de Góes Grulha Junior**
Aluno: Felipe Espreadico Guelerman Ramos (FAPESP)
Aluna: Ana Lucília Chaves de Toledo (FAPESP)
Aluno: Edmundo Bernardo de Castro Martins (FAPESP)
Aluno: Frederico Rossetto Bianchini (FAPESP)
- 25. Paulo Leandro Dattori da Silva**
Aluno: Lucas Henrique Destro de Toledo (CNPq)
Aluna: Fernanda Martins Simão (CNPq)
Aluna: Isadora Vieira Coelho Da Silva (CNPq)
- 26. Pedro Paulo de Magalhães Rios**
Aluno: Pedro Santoro
- 27. Raimundo Nonato Araújo dos Santos**
Aluno: Igor Gabriel Delfino de Campos (CNPq)
Aluno: Auro Martins Soares Junior (CNPq)

- 28. Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
Aluno: Pedro Guapo Moro
Aluno: Eduardo Nishi Laureano
Aluna: Maíra Diran Baldissera (FAPESP)
Aluno: Kadu Vinicius Toledo Paulino (CNPQ-PIBIC)
- 29. Renata Cristina Geromel Meneghetti**
Aluno: Caio Henrique Moraes Correia (PUB-USP)
Aluna: Carolina Lia Cerne (PUB-USP)
Aluno: Edinei de Oliveira Filho (PUB-USP)
Aluno: Gabriel Nogueira Malta (PUB-USP)
Aluno: Victor José de Oliveira (PUB-USP)
- 30. Roberta Godoi Wik Atique**
Aluno: Márcia Marinelli Pereira Silva (Pró-Reitoria de Graduação)
- 31. Sérgio Henrique Monari Soares**
Aluno: Rafael de Oliveira Moura (CNPq)
- 32. Sérgio Luís Zani**
Aluno: Matheus Freitas (CNPq-PICME)
Aluno: Guilherme Alves Oliveira (CNPq-PICME)
- 33. Thaís Jordão**
Aluno: Giovanna Lia Iglesias
Aluna: Poliane Lima de Sousa
Aluno: Sérgio Noboru Yuzuka
- 34. Wagner Vieira Leite Nunes**
Aluno: Vinicius Aquilante Policarpo (PICME-CNPq)

10.4.6. Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência – PIBID-CAPES

- 1. Edna Maura Zuffi**
Alexandre Miglória
Beatriz Brandão da Silva
Bruno Capelari de Lacerda
Dhiego Felipe de Carvalho
Gabriel Tadeu Rodrigues Roso Mesquita
Gabriela Akemi Kosuji
Isadora Souza Trevizo
NICODEMOS Grangeiro da Costa
Thairiny Weriani Luciano Parente
Thaís Alvarenga Basso
Profa. Supervisora na escola: Maria Laura Trindade
Prof. colaborador na escola: Ozilde Peter Stegani
- 2. Esther de Almeida Prado Rodrigues**
André Luiz Vieira de Souza
Deborah Emiliano Waldow
Erik de Almeida Quirino
Leila Maria Costa Rodrigues
Leonardo Mateus Damin
Luísa de Souza Ganzeli
Victor Hugo Maciel Ribeiro
Laís Fonseca Bueno Ravanhani
Poliana Yukari Kunitake

10.4.7. Programa de Aperfeiçoamento de Ensino (PAE)

1. Ana Claudia Nabarro

Aluno: Victor Hugo Nolasco
Disciplina: SMA0353-Cálculo I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

2. Denise de Mattos

Aluno: Cesar Augusto Ipanaque Zapata (**Voluntário**)
Disciplina: SLC0601-Matemática I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

Aluno: Cesar Augusto Ipanaque Zapata
Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica
Período: 01.07.2018 a 30.11.2018.

3. Éder Rítis Aragão Costa

Aluno: Bruno Vicente Marchi de Macedo
Disciplina: SMA0171-Topologia
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

Aluno: Paulo Nicanor Seminario Huertas
Disciplina: SMA0354-Cálculo II
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

4. Ederson Moreira dos Santos

Aluno: Wendel Leite da Silva (**Voluntário**)
Disciplina: SMA0353-Cálculo I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

Aluno: Angelo Guimarães (**Voluntário**)
Disciplina: SMA0353-Cálculo I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

5. Farid Tari

Aluno: Marco Antonio do Couto Fernandes (**Voluntário**)
Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

Aluno: Marco Antonio do Couto Fernandes
Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica
Período: 01.07.2018 a 30.11.2018.

6. Igor Mencattini

Aluno: Jean Carlo Guella (**Voluntário**)
Disciplina: SMA0307-Análise I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

7. Ires Dias

Aluno: Junio Luan Pereira (**Voluntário**)
Disciplina: SMA0301-Cálculo I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

8. José Eduardo Prado Pires de Campos (Voluntário)

Aluno: Juan Francisco Camasca Fernández
Disciplina: SMA0801-Cálculo I
Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

9. Marcelo José Saia

Aluno: Edwin Marcos Maravi Percca (**Voluntário**)

Disciplina: SMA0355-Cálculo III

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

Aluna: Angelina Carrijo de Oliveira

Disciplina: SMA0800-Geometria Analítica

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

10. Miriam Garcia Manoel

Aluna: Liliam Carsava Merighe

Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

Aluna: Pedro Benediti Riul (**Voluntário**)

Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

Aluno: Angelo Guimaraes

Disciplina: SMA0332-Cálculo II

Período: 01.07.2018 a 30.11.2018.

Aluno: Pedro Benediti Riul

Disciplina: SMA0354-Cálculo II

Período: 01.07.2018 a 30.11.2018.

11. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Aluna: Camila Aparecida Benedito Rodrigues

Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018

Aluno: Marcos Coutinho Mota (**Voluntário**)

Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica

Período: 01.02.2018 a 30.06.2018.

12. Sérgio Henrique Monari Soares

Aluno: Cesar Augusto Ipanaque Zapata (**Voluntário**)

Disciplina: SMA0304-Álgebra Linear

Período: 01.07.2018 a 30.11.2018

Aluna: Angelina Carrijo de Oliveira Ganacin Faria

Disciplina: SMA0304-Álgebra Linear

Período: 01.07.2018 a 30.11.2018

13. Sérgio Luís Zani

Aluno: Denis Fernandes da Silva

Disciplina: SMA0120-Introdução à Análise Funcional

Período: 01.07.2018 a 30.11.2018

10.4.8. Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação (PEEG)

1. Ana Claudia Nabarro

Aluno: Filipe Assis Couto
Disciplina: SMA0353-Cálculo I
Período: 26.02.2017 a 06.07.2018.

2. Janete Crema Simal

Aluno: Mateus Camargo Pedrino
Disciplina: SMA0356-Cálculo IV
Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

3. Irene Ignazia Onnis

Aluno: Estevão Vilas Boas de Oliveira
Disciplina: SMA0333-Cálculo III
Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

Aluno: Cezar Abadio Correio Guimaraes Filho
Disciplina: SMA0354-Cálculo II
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018

Aluno: Lucas Fernandes Turci
Disciplina: SMA0354-Cálculo II
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018

4. Márcia Cristina Anderson Braz Federson

Aluno: Lucas Tonon Rodrigues
Disciplina: SMA0353-Cálculo I
Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

Aluno: Érico Tiago Meireles
Disciplina: SMA0332-Cálculo II
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018.

5. Maria do Carmo Carbinatto

Aluna: Carolina Martini de Oliveira
Disciplina: SMA0347-Análise Para Licenciatura
Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

Aluno: Gabriel Silva Malta
Disciplina: SMA0304-Álgebra Linear
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018.

Aluno: Pedro Gomes Nogueira
Disciplina: SMA0304-Álgebra Linear
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018.

Aluno: Pedro Guapo Moro
Disciplina: SMA0375-Álgebra Linear
Período: 01.08.2018 a 07.12.2018.

6. Miriam Garcia Manoel

Aluna: Lucas Tonon Rodrigues
Disciplina: SMA0300-Geometria Analítica
Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

10.4.9. Trabalho de Monitoria no CDCC

1. **Edna Maura Zuffi**

Aluna: Daniela Perez

Período: 26.02.2018 a 06.07.2018.

Aluno: Danielle Araújo Matos

Período: 01.08.2018 a 07.12.2018.

10.4.10. Trabalho de Monitoria no Departamento de Matemática

BOLSISTAS				
Período: 12.03.2018 a 11.07.2018				
Auno	Curso	Ano Ingresso	Disciplina	Supervisor
Aires Eduardo Menani Barbieri	Matemática - Licenciatura	2017	SMA0353-Cálculo I	Márcia C. A. B. Federson
Carolina Martini de Oliveira	Bacharelado em Matemática	2015	SMA0347 - Análise para Licenciatura	Maria do Carmo Cabinatto
Giuliano Lourencon	Bacharelado em Ciências da Computação	2017	SMA0300-Geometria Analítica	Ali Tahzibi
Hélio Nogueira Cardoso	Engenharia Mecânica	2017	SMA0300-Geometria Analítica	Raimundo Nonato A. dos Santos
Isadora Souza Trevizo	Matemática	2017	SLC0601-Matemática I	Denise de Mattos
Jaqueline Paes de Almeida	Engenharia Elétrica	2017	SMA0803-Cálculo III	Irene Onnis
Lucas Akira Morishita	Engenharia de Computação	2016	SMA0355-Cálculo III	Sérgio Luis Zani
Lucas Henrique Destro de Toledo	Bacharelado em Matemática	2017	SMA0355-Cálculo III	Nivaldo G. Grulha Jr.
Luisa Gentile	Bacharelado em Estatística	2017	SMA0805 - Tópicos de Matemática	Adalberto P. Bergamasco
Natália Laís Porta	Matemática Aplicada	2014	Laboratório de Ensino de Matemática (LEM)	Esther de Almeida P. Rodrigues
Pedro Paulo Santos Vieira	Engenharia Elétrica - Ênfase Eletrônica	2012	SMA0300-Geometria Analítica	Ali Tahzibi
Sofia Coelho Rodrigues	Licenciatura em Matemática	2015	Laboratório de Ensino de Matemática (LEM)	Esther de Almeida P. Rodrigues
Thales Novelli Castro	Bacharelado em Física	2016	SMA0353-Cálculo I	Ana Claudia Nabarro

VOLUNTÁRIO				
PERÍODO: 12.03.2018 a 11.07.2018				
Aluno	Curso	Ano de Ingresso	Disciplina	Supervisor
Fernando César Lopes Barbosa Filho	Ciências de Computação	2017	SMA0300-Geometria Analítica	Miriam Garcia Manoel

BOLSISTAS				
PERÍODO: 06.08.2018 a 05.12.2018				
Aluno	Curso	Ano de Ingresso	Disciplina	Supervisor
Fernando Augusto de Salum e Dzioli	Engenharia Elétrica - Automação	2017	SMA0354-Cálculo II	Irene I. Onnis
Henrique de Oliveira Caetano	Engenharia Elétrica - Ênfase em Eletrônica	2017	SMA0356-Cálculo IV	Raimundo Araújo dos Santos
Iasmin Cristina Santana Santos Cancelada a partir de 01.09.2018	Engenharia elétrica	2018	SMA0354-Cálculo II	Ali Tahzibi
Igor Murilo Proença	Engenharia Aeronáutica	2017	SMA0356-Calculo IV	Pedro P. M. Rios
João Guilherme Madeira Araújo	Bacharelado em Ciências de Computação	2018	SMA0501-Cálculo I	Herivelto M. Borges Filho
Leonardo Rodrigues Chiqueti	Matemática	2017	SMA0304-Álgebra Linear	Raimundo Araújo dos Santos
Natalia Lais Porta	Matemática Aplicada	2014	Laboratório de Ensino de Matemática - LEM	Esther de Almeida Prado Rodrigues
Rafael Goulart Janke	Engenharia Elétrica	2017	SMA0356-Cálculo IV	Janete Crema Simal
Sofia Coelho Rodrigues	Licenciatura em Matemática	2015	Laboratório de Ensino de Matemática - LEM	Esther de Almeida Prado Rodrigues
Victor Zaher Cabral Cordeiro	Matemática	2018	SMA0353-Cálculo I	Ires Dias
Vinicius Eiji Sasaki	Engenharia elétrica (automação)	2017	SMA0356-Cálculo IV	Sueli M. Tanaka Aki

VOLUNTÁRIOS				
PERÍODO: 06.08.2018 a 05.12.2018				
Aluno	Curso	Ano de Ingresso	Disciplina	Supervisor
Isadora Souza Trevizo	Matemática	2017	SMA0332-Cálculo II	Márcia C.A. B. Federson
Rafael Ferreira Pereira	Mestrado em Matemática Pura	2018	SMA0354-Cálculo II	Ana Claudia Nabarro

BOLSISTA				
PERÍODO: 06.09.2018 a 05.12.2018				
Aluno	Curso	Ano de Ingresso	Disciplina	Supervisor
George Lucas Souto Torres	Matemática	2015	SMA0354-Cálculo II	Ana Claudia Nabarro

Voluntário				
PERÍODO: 01.09.2018 a 05.12.2018				
Aluno	Curso	Ano de Ingresso	Disciplina	Supervisor
lasmin Cristina Santana Santos	Engenharia Elétrica	2018	SMA0354-Cálculo II	Ali Tahzibi

11. Concurso realizado por docentes do departamento

11.1. Concurso de Professor Titular

**1. Candidatos: Daniel Smania Brandão,
Ma To Fu.**

Local: ICMC-USP, São Carlos, SP, 21 e 22.08.2018.

11.2. Concurso de Livre-docência

**1. Candidatos: Evandro Raimundo da Silva,
Fernando Manfio,
Ricardo Parreira da Silva e
Marcio Antonio Jorge da Silva**

Local: ICMC-USP, São Carlos, SP, 21 e 22.08.2018.

12. Bancas examinadoras em que participaram docentes do departamento

12.1. Na USP

1. Adalberto Panobianco Bergamasco

- Qualificação de Doutorado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Hugo Cattarucci Botós
Tese: Propriedades globais de uma classe de complexos diferenciais
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 23.03.2018

2. Ali Tahzibi

- **Candidatos:** Evandro Raimundo da Silva, Fernando Manfio, Ricardo Parreira da Silva e Marcio Antonio Jorge da Silva
Concurso de Livre-docência, ICMC-USP, São Carlos, SP, 17 a 19.10.2018.

3. Behrooz Mirzaii

- **Aluno:** Gregory Duran Cunha
Tese: On Weierstrass points and some properties of curves of Hurwitz type.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 07.02.2018.
- **Aluno:** Cirilo Gonçalves
Tese: On Frobenius nonclassical curves of type $Y^{q^2+q+1} = f(X)$.
Banca avaliadora do VIII Workshop de Teses e Dissertações em Matemática do Programa de Pós-Graduação em Matemática, ICMC-USP, São Carlos, SP, 07.02.2018.
- Exame de Qualificação oral de 09 alunos nas disciplinas de Álgebra,
ICMC-USP, São Carlos, SP, Fevereiro e Março de 2018.
- Exame de Qualificação oral de 02 alunos nas disciplinas de Curva Algébrica,
ICMC-USP, São Carlos, SP, Fevereiro e Março de 2018.
- Qualificação oral de 10 alunos nas disciplinas de Álgebra Comutativa, Curvas Algébricas e Geometria Algébrica.,
ICMC-USP, São Carlos, SP, Julho de 2018.

4. Carlos Alberto Maquera Apaza

- **Aluno:** Uirá Norberto Matos de Almeida
Tese: Ações Anosov de contato com fibrados invariantes suaves.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 29.03.2018.
- **Aluno:** Thiago Rodrigo Ramos
Dissertação: Teoria ergódica em fluxos homogêneos e teoremas de Ratner.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 14.06.2018.

5. Carlos Henrique Grossi Ferreira

- **Aluno:** Marcelo Barbosa Viana
Dissertação: Complexos simpliciais finitos e o teorema de Euler.
Mestrado, IME-USP, São Paulo, SP, 09.11.2018.

6. Daniel Levcovitz

- **Aluno:** Luan Benzi Medeiros
Dissertação: Ideais diferenciais em álgebras finitamente geradas.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 18.05.2018.

- **Candidatos:** Marcos Tadeu de Oliveira Pimenta, Parham Salehyan e Bianca Morelli Rodolfo Calsavara
Concurso de Livre-docência, ICMC-USP, São Carlos, SP, 18 e 19.06.2018.
- **Aluna:** Pryscilla dos Santos Ferreira Silva
Tese: Uma operad pós-Lie de árvores enraizadas
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 29.06.2018.
- **Aluno:** João Fernando Schwarz
Dissertação: Invariantes de anéis de operadores diferenciais: racionalidade de Gelfand_Kirilov, categorias de módulos e aplicações..
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 13.11.2018.

7. Denise de Mattos

- **Aluno:** Ana Maria Mathias Morita
Tese: Existência de ações livres e o anel de cohomologia de espaços.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 02.03.2018.
- **Aluno:** Sérgio Luis Tamassia dos Santos
Dissertação: Utilização de jogos sérios na aprendizagem de matemática.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 07.03.2018.
- **Aluno:** Fabrício Borges Moreira
Dissertação: Utilização sequência didática para o estudo de derivadas.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 06.04.2018.
- Qualificação de doutorado
ICMC-USP, São Carlos, SP, janeiro de 2018.
- Qualificação de doutorado
ICMC-USP, São Carlos, SP, julho de 2018.

8. Éderson Moreira dos Santos

- **Aluno:** Renan Maneli Mezabarba
Tese: Selection principles in hypersurfaces.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 18.05.2018.

9. Edna Maura Zuffi

- **Aluno:** Guilherme Augusto Vaz de Lima
Dissertação: Um passeio pelo pensamento musical de Leonard Euler: a leitura do mestre e seu uso em sala de aula.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 26.04.2018.
- **Aluna:** Marília Gabriella de Alcântara e Silva
Dissertação: Uma abordagem empírica para o ensino de geometria através de jogos e aspectos culturais locais.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 17.05.2018.
- **Aluna:** Patrícia Fantini
Dissertação ProfMat: Sugestões de materiais didáticos manipuláveis a fim de diminuir os obstáculos na aprendizagem dos números inteiros.
Mestrado ProfMat, ICMC-USP, SP, 28.06.2018.

10. Esther de Almeida Prado Rodrigues

- **Aluno:** Julis Leonan Salviato
Dissertação: Sistema de numeração binário: dos computadores à sala de aula.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 02.03.2018.
- Processo Seletivo para contratação por prazo determinado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 23 a 24.04.2018.

- **Aluna:** Patrícia Fantini
Dissertação ProfMat: Sugestões de materiais didáticos manipuláveis a fim de diminuir os obstáculos na aprendizagem dos números inteiros.
Mestrado ProfMat, ICMC-USP, SP, 28.06.2018.

11. Fernando Manfio

- **Aluno:** Ivo Terek Couto
Dissertação: Caracterizações de subvariedades marginalmente aprisionadas em formas espaciais.
Mestrado, IME-USP, São Paulo, SP, 29.03.2018.
- **Aluno:** Emanuel Mateus dos Santos Freire
Dissertação: Representação de Weierstrass em variedades Riemannianas e Lorentzianas.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 12.04.2018.
- **Aluno:** Denis Gomes Lima
Dissertação: Números: algumas atividades lúdicas
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 07.06.2018.
- **Aluno:** Carlos Wilson Rodriguez Cardenas
Tese: Genericidade das métricas bumpy, bifurcação e estabilidade em hipersuperfícies CMC e fronteira livre
Doutorado, IME-USP, São Paulo, SP, 03.12.2018.

12. Irene Ignazia Onnis

- **Aluno:** Emanuel Mateus dos Santos Freire
Dissertação: Representação de Weierstrass em variedades Riemannianas e Lorentzianas.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 12.04.2018.

13. Janete Crema Simal

- Comissão Julgadora das apresentações orais do XXI Simpósio de Matemática para Graduação – Sim-2018.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.

14. José Eduardo prado Pires de Campos

- **Aluna:** Marianne Andressa Silva Santos
Dissertação: O grupo de homotopia de tranças puras no disco é bi-ordenável.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 26.11.2018.

15. Marcelo José Saia

- Qualificação de doutorado.
ICMC-USP, primeiro semestre de 2018.
- Qualificação de doutorado.
ICMC-USP, segundo semestre de 2018.
- **Candidatos:** Daniel Smania Brandão e Ma To Fu
Concurso de Professor Titular, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21 e 22.08.2018.

16. Márcia Cristina Anderson Braz Federson

- **Aluno:** Thiago Trindade Pimentel
Dissertação: Construção dos números reais via cortes de Dedekind"
Mestrado ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 16.08.2018.

17. Maria Aparecida Soares Ruas

- **Aluno:** Marco Antonio do Couto Fernandes
Qualificação de doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.01.2018.

18. Miriam Garcia Manoel

- **Aluno:** Marco Antonio do Couto Fernandes
Qualificação de doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.01.2018.

- **Candidatos:** Evandro Raimundo da Silva, Fernando Manfio, Ricardo Parreira da Silva e Marcio Antonio Jorge da Silva
Concurso de Livre-docência, ICMC-USP, São Carlos, SP, 17 a 19.10.2018.

19. Oziride Manzoli Neto

- **Aluno:** Felipe de Aguiar Franco
Tese: On spaces of special elliptic n -gons.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.08.2018.
- **Aluno:** Renato Vasconcellos Vieira
Tese: Princípio de reconhecimento de espaços de laços relativos.
Doutorado, IME-USP, São Paulo, SP, 15.06.2018.
- **Aluno:** Piere Alexandre Rodriguez Valério
Dissertação: Regulador de Borel na k -teoria algébrica.
Mestrado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.11.2018.
- **Aluna:** Sabrina Graciela Suárez Calcina
Tese: Topological data analysis: applications in machine learning.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 05.12.2018.

20. Paulo Leandro Dattori da Silva

- **Aluno:** Max Reinhold Jahnke
Tese: Resolubilidade em grau máximo para estruturas hipocomplexas e a cohomologia de estruturas involutivas invariantes à esquerda em grupos de Lie compactos.
Doutorado, IME-USP, São Carlos, SP, 21.12.2018.
- **Aluna:** Liliane Menezes Cabrera
Dissertação ProfMat: Uma introdução a matrizes, determinantes e sistemas lineares e suas aplicações.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.

21. Raimundo Nonato Araújo dos Santos

- **Aluno:** Marco Antonio do Couto Fernandes
Qualificação de doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.01.2018.
- **Aluno:** Maico Felipe Silva Ribeiro
Tese: Singular Milnor fibrations.
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 28.02.2018.
- **Aluno:** Marco Antonio do Couto Fernandes.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Fernando Cordeiro de Queiroz.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Marcos Coutinho Mota.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Cristiano dos Santos.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluna:** Marielle Aparecida da Silva.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Alex F. de Campos.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Michael Moraes.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.

- **Aluno:** Omar Cussy.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.

- **Aluno:** Tiago Alves Pacífico.
Qualificação Doutorado ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.

22. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

- **Aluno:** Edson Vander da Silva
Dissertação ProfMat: Resolubilidade de polinômios: da teoria ao ensino-aprendizagem.
Mestrado ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 26.01.2018.

23. Roberta Godoi Wik Atique

- **Aluno:** Lito Edinson Bocanegra Rodríguez.
Tese: O método das restrições algébricas exatas
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 27.04.2018.

24. Sérgio Henrique Monari Soares

- Concurso Professor Doutor.
FFCLRP-USP, Ribeirão Preto, SP, 2018

25. Sérgio Luís Zani

- **Aluno:** Hugo Cattarucci Botós
Tese: Propriedades globais de uma classe de complexos diferenciais
Doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, 23.03.2018.
- **Aluno:** Robinson Antão da Cruz Filho
Dissertação ProfMat: Números complexos para professores de matemática da educação básica que atuam no ensino médio.
Mestrado ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 13.04.2018.
- **Aluna:** Liliane Menezes Cabrera
Dissertação ProfMat: Uma introdução a matrizes, determinantes e sistemas lineares e suas aplicações.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.
- **Aluna:** Francine Dalavale Tozatto Souza
Dissertação ProfMat: Trigonometria no ensino médio e suas aplicações.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 28.05.2018.
- **Aluna:** Luciano Mateus Fizzon
Dissertação ProfMat: O uso de jogos e material concreto no ensino de geometria espacial.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 08.06.2018.
- **Aluna:** Thiago Trindade Pimentel
Dissertação ProfMat: Construção dos números reais via cortes de Dedekind.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 03.09.2018.
- **Aluna:** Caio Eduardo Martins Raiz
Dissertação ProfMat: Transformações de Möbus e projeções na esfera de Riemann.
Mestrado, ProfMat, ICMC-USP, São Carlos, SP, 06.12..2018.

26. Valdir Antonio Menegatto

- **Candidatos:** Marcos Tadeu de Oliveira Pimenta, Parham Salehyan e Bianca Morelli Rodolfo Calsavara
Concurso de Livre-docência, ICMC-USP, São Carlos, SP, 18 e 19.06.2018.
- **Candidatos:** Daniel Smania Brandão e Ma To Fu
Concurso de Professor Titular, ICMC-USP, São Carlos, SP, 21 e 22.08.2018.

12.2. Fora da USP

1. **Alexandre Nolasco de Carvalho**
 - **Aluno:** Estefani Moraes Moreira
Dissertação: Atrator pullback para uma equação de onda semilinear amortecida.
Mestrado, UFSCar, São Carlos, SP, 26.02.2018.
2. **Ali Tahzibi**
 - **Aluno:** Enzo Abraham Fuentes Manriquez
Tese: Absolute continuity of generic foliations.
Doutorado, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso, Chile, outubro de 2018.
3. **Ana Claudia Nabarro**
 - **Aluno:** Dimas Noé Tejada
Tese: Linhas de curvature principais e geodesicas nulas em superficies imersas no espaço de Minkowski 3-dimensional.
Doutorado, UFG, Goiânia, GO, 05.02.2018.
 - **Aluno:** Tawana Garcia Nunez
Dissertação: Geometria de superficies de posto 1 em R^3 do ponto de vista de contato.
Mestrado, IBILCE-UNESP, São José do 'Reio Preto, SP, 18.07.2018.
 - **Alunos:** Hugo Cattarucci Botós
Fernanda Andrade da Silva
Edwin Marcos Maravi Percca
Alejandro Rossini Espinoza Penadillo
Qualificação de doutorado, ICMC-USP, São Carlos, SP, julho de 2018
4. **Ana Paula Peron**
 - Concurso de Livre-docência.
UNESP, Presidente Prudente, SP, 09 a 11.10.2018.
5. **Behrooz Mirzaii**
 - **Aluno:** Fabrício Rissão Mattos
Dissertação: Um estudo sobre o polinômio de Hilbert Samuel.
IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP, 30.08.2018.
6. **Carlos Alberto Maquera Apaza**
 - Concurso de Professor Adjunto
Universidade Federal do ABC, Santo André, SP, 14 a 18.05.2018.
7. **Daniel Levcovitz**
 - **Aluno:** Weversson Dalmaso Selin
Tese: Enumeração de hipersuperfícies com sub esquemas singulares.
Doutorado, UFMG, Belo Horizonte, MG, 06.11.2018.
8. **Daniel Smania Brandão**
 - Concurso para Professor Adjunto
UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, 07 a 11.05..2018.
9. **Eder Ritis de Aragão Costa**
 - Qualificação de doutorado
ICMC-USP, São Carlos, SP, 27.02.2018.
 - Qualificação de doutorado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.03.2018.
 - Qualificação de doutorado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 16.07.2018.

- Qualificação de doutorado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.07.2018.
- **Aluno:** Victor Borges Carneiro
Dissertação: Decomposição de Morse para processos não autônomos.
Mestrado, UFBA, Salvador, BA, agosto de 2018.

10. Éderson Moreira dos Santos

- Concurso Público.
UFSCar, São Carlos, SP, 08 a 12.01.2018.
- **Aluno:** José Miguel Mendoza Aranda
Tese: Local coercivity for semilinear elliptic problems.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 13.03.2018.
- **Aluna:** Amanda Angélica Feltrin Nunes
Tese: Múltiplas soluções em certas classes de problemas não homogêneos e não locais.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 29.03.2018.
- **Aluna:** Gabrielle Saller Nornberg
Tese: Methods of the regularity theory in the study of partial differential equations with natural growth in the gradient.
Doutorado, PUC, Rio de Janeiro, RJ, 26.04.2018.
- **Aluno:** Robson Alves do Nascimento Filho
Tese: Fourth-order problems with mixed dispersion.
Doutorado, Université Libre de Bruxelles, Bélgica, 26.06.2018.

11. Edna Maura Zuffi

- **Aluna:** Sabrina Aparecida Martins Vallilo
Dissertação: A linguagem matemática no estudo de números racionais: uma abordagem através da resolução de problemas.
Mestrado, IGCE-UNESP, Rio Claro, SP, 21.02.2018.
- **Aluna:** Juyette Priscila Redling
Tese: As configurações contemporâneas da Educação: um estudo acerca de influências na identidade profissional do professor de Matemática da Educação Básica.
Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 29.05.2018.

12. Esther de Almeida Prado Rodrigues

- **Aluna:** Gilmar Aparecida da Silva
Tese: O conhecimento declarativo do professor alfabetizador no ensino de geometria.
Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 28.02.2018.
- **Aluna:** Alessandra de Fátima Alves
Dissertação: Formação continuada para o pedagogo atuante em Monte Mor: sentidos explicitados sobre os cursos de matemática (2016).
Qualificação de Mestrado, UFSCar, São Carlos,, SP, 30.04.2018.
- **Aluna:** Juyette Priscila Redling
Tese: As configurações contemporâneas da Educação: um estudo acerca de influências na identidade profissional do professor de Matemática da Educação Básica.
Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 29.05.2018

13. Eugenio Tommaso Massa

- **Aluna:** Amanda Angélica Feltrin Nunes
Tese: Múltiplas soluções em certas classes de problemas elípticos não homogêneos e não locais.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 29.03.2018.

14. Fernando Manfio

- **Aluno:** Francisco Carlos Caramelo Junior
Tese: Killing foliations with positive transverse curvature
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 22.03.2018.
- **Aluno:** Thaís Guinami Pereira
Dissertação: Variedade de recobrimento.
Mestrado, UEL, Londrina, PR, SP, 25.05.2018.

15. Herivelto Martins Borges Filho

- **Aluno:** Vinicius Martins Teodosio Rocha
Tese: On the arithmetic of elliptic surfaces in positive characteristic.
Doutorado, UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, 21.06.2018.
- **Aluno:** Lucas da Silva Reis
Tese: Contemporary topics in finite fields: existence, characterization, construction and enumeration problems.
Doutorado, UFMG, Belo Horizonte, MG, julho de 2018.
- **Aluno:** Augusto Duarte Pena
Dissertação: Pesos generalizados de Hamming e códigos parametrizados
Mestrado, UFU, Uberlândia, MG, 2018.

16. Janete Crema Simal

- **Aluno:** João Paulo Gonçalves Della Torre.
Tese: Teoria dos grafos no ensino médio: aplicações em problemas de trânsito.
Mestrado ProfMat, UFSCar, São Carlos, SP, 2018.

17. Leandro Fiorini Aurichi

- **Aluno:** Richard Wagner Maciel Alves
Tese: Função admissível e dinâmica topológica
Doutorado, UEM, Maringá, PR, 26.10.2018.

18. Ma To Fu

- **Aluno:** Rodrigo Lopes Rangel Madureira
Tese: Análise e simulação numérica de um problema de difusão termoelástica com fronteira móvel.
Doutorado, IM-UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, 14.11.2018.

19. Márcia Cristina Anderson Braz Federson

- **Aluno:** Henrique Costa dos Reis
Qualificação de Doutorado, UnB, Brasília, DF, 23.03.2018.
- Concurso de Professor Titular
IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, 27 a 28.08.2018.
- Progressão na Carreira
IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, outubro de 2018.

27. Maria Aparecida Soares Ruas

- **Aluno:** Michelle Lira dos Santos Molino
Tese: Symmetric Determinantal Singularities and Whitney Equisingularity.
Doutorado, UFF, Rio de Janeiro, RJ, agosto de 2018.

20. Nivaldo de Góes Grulha Junior

- **Aluno:** Fagner da Silva Lima
Dissertação: Uma introdução às variedades tóricas.
Mestrado, UFPB, João Pessoa, PB, 10.03.2018.

- **Aluno:** Elias Campos da Silva
Dissertação: Um estudo sobre alguns problemas das Olimpíadas Brasileiras de Matemática das Escolas Públicas.
Mestrado, UFSCar, São Carlos, SP, 18.12.2018.
- **Aluna:** Érica Gambarotto Jardim Bergamim
Dissertação: Lógica matemática: uma proposta de atividades para educação básica.
Mestrado, UEM, Maringá, PR, 24.09.2018.

21. Oziride Manzoli neto

- **Aluna:** Stephanie Akemi Raminelli
Tese: Cancelamento dinâmico em fluxos Guitierrez-Sotomayor.
Doutorado, IMECC-UNICAMP, em 16.05.2018.

22. Paulo Leandro Dattori da Silva

- **Aluno:** Igor Ambo Ferra
Tese: Hipoeliticidade global para sublaplacianos; perturbações de ordem inferior, resolubilidade e hipoeliticidade global para uma classe de campos vetoriais.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 16.03.2018.
- Concurso de Livre-docência.
UNESP, Presidente Prudente, SP, 09 a 11.10.2018.
- **Candidata:** Camila Pires Cremasco Gabriel
Concurso de livre-docência, UNESP, Tupã, SP, 17 e 18.12.2018.

23. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

- **Candidato:** Tiago de Carvalho
Concurso de Livre-docência, UNESP, Bauru, SP, 02 e 03.04.2018.

24. Renata Cristina Geromel Meneghetti

- **Aluna:** Fabíola Peixoto Cintra
Qualificação de Mestrado, UNESP, Ilha Solteira, SP, 19.01.2018.
- **Aluno:** Marcela Aparecida Penteado Rossini
Qualificação de doutorado, UNESP, Bauru, SP, 13.03.2018.
- **Aluno:** Luiz Carlos Ramassotti
Tese: Benedito Castrucci e suas aplicações destinadas ao ensino em geral com ênfase em geometria
Tese de Doutorado, IGCE-UNESP, Rio Claro, SP, 20.04.2018.
- **Aluna:** Juliette Priscila Redling
Tese: As configurações contemporâneas da Educação: um estudo acerca de influências na identidade profissional do professor de matemática da educação básica.
Tese de Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 29.05.2018.
- **Aluna:** Marcela Aparecida Penteado Rossini
Tese: Uma análise do currículo e do papel da matemática das faculdades de tecnologia: o caso da FATEC de Ourinhos.
Tese de Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 31.07.2018.
- **Aluna:** Geisa Zilli Shinkawa
Tese: Relações de saber-poder de membros de empreendimentos econômicos solidários no cenário do trabalho e da educação matemática.
Tese de Doutorado, UNESP, Bauru, SP, 19.10.2018.

25. Sérgio Henrique Monari Soares

- **Aluno:** Rafael Toledo Amorim
Qualificação de Mestrado, UFSCar, São Carlos, SP, 2018.
- **Aluno:** Gilberto da Silva Pina
Qualificação de doutorado, UnB, Brasília, DF, 2018.
- **Aluno:** José Miguel Mendonza
Tese: Local coercivity for semilinear elliptic problems.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, .2018.

26. Sérgio Luís Zani

- **Aluno:** Renan de Carvalho Lourenço
Dissertação: Boa postura da “boa” equação de Boussinesq.
Mestrado, UFSCar, São Carlos, SP, 02.03.2018.
- **Aluno:** Igor Ambo Ferra
Tese: Hipoeliticidade global para sublaplacianos; perturbações de ordem inferior, resolubilidade e hipoeliticidade global para uma classe de campos vetoriais.
Doutorado, UFSCar, São Carlos, SP, 16.03.2018.

27. Valdir Antonio Menegatto

- **Aluno:** Rafael Souza Barbosa
Dissertação: Funções positivas definidas no contexto esférico real.
UNIFEI, Itajubá, MG, 23.02.2018
- Concurso Público cargo isolado professor titular-livre magistério superior.
UFAM, Manaus, AM, 21 a 26.05.2018.
- Concurso Cargo de Professor Titular
IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, 27 a 28.09.2018.

13. Participação de docentes do departamento em reuniões científicas

13.1. No Brasil

1. **ICMC Summer Meeting in Differential Equations – 2018 Chapter.**
ICMC-USP, São Carlos, SP,
- Sérgio Luís Zani
2. **X Workshop de Verão em Matemática**
UnB, Brasília, DF, 19 a 23.02.2018.
- Márcia Federson
3. **VII Workshop in Nonlinear PDE's and Geometric Analysis**
Estação Cabo Branco – Ciência Cultura e Artes – UFJP, João Pessoa, PB, 20 a 24.02.2018
- Éderson Moreira dos Santos
- Ma To Fu
4. **I Encontro de Singularidade do Triângulo Mineiro**
UFTM, Uberaba, MG, 26 a 28.02.2018.
- Marcelo José Saia
- Maria Aparecida Soares Ruas
- Nivaldo de Goes Grulha Junior
- Raimundo Nonato Araújo dos Santos
5. **Simpósio e Diplomação de Novos Membros Afiliados da ABC 2018-2022 – Regional SP**
UNIFESP, São Paulo, SP, 28.03.2018.
- Éderson Moreira dos Santos
6. **XX Escola de Geometria Diferencial**
João Pessoa, PB, 28.02. a 03.03.2018.
- Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior
7. **4o. Congresso de Graduação da USP.**
Centro de Difusão Internacional, USP, São Paulo, SP, 04 e 05.07.2018.
- Renata Cristina Geromel Meneghetti
8. **7th IST– IME**
Uma conferência em “Análise e Aplicações”, IME-USP, São Paulo, SP, 23 a 27.07.2018.
- Alexandre Nolasco de Carvalho
9. **Moderns Trends in Geometry.**
IME-USP, São Paulo, SP, 23 a 27.07.2018.
- Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior
10. **IV Brasil-China Symposium, on Applied and Computational Mathematics**
Foz do Iguaçu, PR, 23 a 27.07.2018.
- Ma To Fu
11. **School on Singularity Theory**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 15 a 21.07.2018.
- Maria Aparecida Soares Ruas
12. **15th International Workshop on Real and Complex Singularities and School on Singularities**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 22 a 28.07.2018.
- Maria aparecida Soares Ruas
- Nivaldo de Góes Grulha Junior

- 13. Geometric Group Theory in Campinas 2018**
IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, 28 a 31.07.2018.
 - Behrooz Mirzaii
- 14. World Meeting for Women in Mathematics**
Rio de Janeiro, RJ, 31.07.2018.
 - Maria Aparecida Soares Ruas
 - Thaís Jordão
- 15. International Congress of Mathematicians - ICMC2018.**
Rio de Janeiro, RJ, 01 a 09.08.2018.
 - Ali Tahzibi
 - Daniel Levcovitz
 - Daniel Smania Brandão
 - Denise de Mattos
 - Farid Tari
 - Maria Aparecida Soares Ruas
 - Nivaldo de Góes Grulha Junior
 - Paulo Leandro Dattori da Silva
 - Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior
 - Thaís Jordão
 - Victor Hugo Jorge Perez
- 16. XXI Encontro Brasileiro de Topologia**
UFF, Niterói, RJ, 12 a 19.08.2018.
 - Oziride Manzoli Neto
- 17. International Workshop on Nonlinear Dynamical Systems and Functional Analysis**
UnB, Brasília, DF, 13 a 16.08.2018.
 - Alexandre Nolasco de Carvalho
 - Márcia Federson
- 18. International Workshop on PDEs and Complex Analysis**
UFSCar, São Carlos, SP, 13 a 17.08.2018.
 - Éderson Moreira dos Santos
- 19. Simpósio de Matemática (SiM-2018)**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20 a 24.08.2019.
 - Janete Crema Simal
 - Maria do Carmo Carbinatto
 - Regilene Delazari dos Santos Oliveira
- 20. XVI Reunião Técnica do Programa de Pós-Graduação em Educação para Ciência.**
UNESP, Bauru, SP, 04.09.2018.
 - Renata Cristina Geromel Meneghetti
- 21. XVII Workshop on Partial Differential Equations (WPDE2018)**
LNCC, Petrópolis, RJ, 11 a 14.09.2018.
 - Ma To Fu
- 22. I Workshop em Matemática Aplicada da UFSJ**
UFSJ, São João Del Rei, MG, 13 e 14.09.2018
 - Miriam Garcia Manoel
 - Regilene Delazari dos Santos Oliveira
- 23. II Congresso de Pesquisadores em Economia Solidária (II CONPES)**
UFSCar, São Carlos, SP, 26 a 28.09.2018.
 - Renata Cristina Geromel Meneghetti

- 24. II Semana da Matemática da Universidade de Lavras - UFLA**
UFLA, Lavras, MG, 01 a 05.10.2018.
- Leandro Fiorini Aurichi
- 25. III Workshop de Matemática e Matemática Aplicada**
UFLA, Lavras, MG, 04 e 05.10.2018
- Maria aparecida Soares Ruas
- 26. XVIII Semana da Matemática e VIII Semana de Estatística.**
Universidade Federal de Uberlândia, 02 a 05.10.2018.
- Ana Paula Peron
- Leandro Fiorini Aurichi
- 27. XIII Semana do IME**
UERJ, Rio de Janeiro, RJ, 16 a 19.10.2018.
- Nivaldo de Góes Grulha Junior
- 28. Workshop on Group Theoretic Methods in Topology**
IGCE, UNESP, Rio Claro, SP, de 17 a 19.10.2018.
- Oziride Manzoli Neto
- 29. XXX Semana da Matemática.**
IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP, 22 a 26.10.2018.
- Farid Tari
- Marcelo José Saia
- Sérgio Henrique Monari Soares
- 30. Álgebra: Celebrating Paulo Ribenboim's 90 birthday.**
IME-USP, São Paulo, SP, 24 a 27.10.2018.
- Daniel Levcovitz
- 31. 3º. Encontro de Matemática em Blumenau**
UFSC, Blumenau, SC, 25 e 26.10.2018
- Farid Tari
- 32. FOLGASE- Folheações e Geometria Algébrica**
Homenagem aos 70 anos do Prof. Israel Vaisencher, UFMG, Belo Horizonte, MG, 07 a 08.11.2018.
- Daniel Levcovitz
- 33. “Dinamicas”**
UFMG, Belo Horizonte, MG, 07 a 09.11.2018.
- Regilene Delazari dos Santos Oliveira
- 34. IV Colóquio de Matemática da Região Nordeste.**
São Luís do Maranhão, de 19 a 23.11.2018.
- Ali Tahzibi
- Daniel Smania Brandão
- Leandro Fiorini Aurichi
- 35. Workshop em Equações de Evolução**
FFCLRP-USP, Ribeirão Preto, SP, 20 e 21.11.2018.
- Ma To Fu
- 36. Semana da Matemática**
UFS, São Cristóvão, SE, 07 a 09.11.2018.
- Fernando Manfio
- 37. Workshop em Equações de Evolução da FFCLRP**
FFCLRP, Ribeirão Preto, SP, 20 a 21.11.2018.
- Ma To Fu

- 38. 6th Workshop on Analysis and PDEs.**
UFS, Aracajú, SE, 28 e 30.11.2018
- Paulo Leandro Dattori da Silva
- 39. XXV Brazilian Algebra Meeting**
IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, 03 a 07.12.2018.
- Herivelto Martins Borges Filho

13.2. No Exterior

- 1. Winter School in Abstract Analysis,**
Technische Universität Wien, Viena, Áustria, 27.01 a 03.02.2018
- Leandro Fiorini Aurichi
- 2. Singularity Theory and its Applications**
In Honor of Shuichi Izumiya's Retirement, Hokkaido University, 19 a 22.02.2018.
- Farid Tari
- 3. Workshop on Determinantal Singularities**
Hannover, Alemanha, 05 a 09.03.2019.
- Maria Aparecida Soares Ruas
- Nivaldo de Góes Grulha Junior
- 4. The Third International Conference on the Dynamics of Differential Equations – Fundamentals and Developments. In memory of Professor Jack K. Hale.**
Hiroshima University, Hiroshima, Japão, 14 a 18.03.2018.
- Alexandre Nolasco de Carvalho
- Daniel Smania Brandão
- 5. From Physics to Information Sciences and Geometry – Entropy2018**
Barcelona, Espanha, 14 a 16.05.2018.
- Ali Tahzibi
- 6. Combinatorics 2018**
Arco, Itália, de 03 a 09.06.2018.
- Herivelto Martins Borges Filho
- 7. International Congress on Dynamical Systems em Shenzhen (SUSTC)**
South China University of Technology, Guangzhou, China, 15 a 29.06.2018.
- Ali Tahzibi
- 8. International School on Singularities and Lipschitz Geometry**
Universidad Nacional Autónoma de México, 11 a 22.06.2018.
- Maria Aparecida Soares Ruas
- 9. Infinite Dimensional and Stochastic Dynamical Systems Seminar**
Southwestern Math Center, Sichuan University, Chengdu, China, 21.06. a 04.07.2018.
- Alexandre Nolasco de Carvalho
- 10. CIMPA - School on Commutative Algebra with Applications to Statistics and Coding Theory**
Zacatecas, México, 25.06 a 06.07.2018.
- Marcelo José Saia
- 11. Veszprém Conference on Differential and Difference Equations and Applications.**
Regional Centre of the Hungarian Academy of Sciences, Veszprém, Hungria, 02 a 05.07.2018.
- Márcia Federson

12. **The Seventh International Workshop-2018, Constructive Methods for Non-Linear Boundary Value Problems.**
University of Miskolc, Miskolc, Hungria, 05 a 08.07.2018.
- Márcia Federson

13. **12th AIMS Conference on Dynamical Systems, Differential Equations and Applications.**
American Institute of Mathematical Sciences, Taipei, Taiwan, 05 a 09.07.2018.
- Alexandre Nolasco de Carvalho

14. **IX Jaen Conference on Approximation Theory**
Úbeda, Espanha, de 08 a 13.07.2018
- Thaís Jordão

15. **Lipschitz Geometry of Singularities**
Centro de Investigación en Matemáticas, Oaxaca, México, 21 a 26.10.2018.
- Raimundo Nonato Araújo dos Santos

16. **International Workshop on Topology and Differential Geometry**
Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Perú, 29.10 a 05.11.2018.
- Oziride Manzoli Neto

17. **International Seminar on Research in Mathematical Sciences**
Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Perú, 05 a 06.11.2018.
- Oziride Manzoli Neto

18. **Segundo Congreso Multidisciplinario de Matemática**
Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Peru, 07 a 09.11.2018.
- Oziride Manzoli Neto

19. **Research on Topology and Differential Geometry Using Singularity Theory of Differentiable Maps.**
RIMS-Research Institute for Mathematical Sciences, Kyoto University, 04 a 07.12.2018.
- Nivaldo de Góes Grulha Junior

20. **II Joint Meeting Spain-Brazil in Mathematics em Cádiz**
Universidad de Cádiz, Cádiz, Espanha, 11 a 14.12.2018.
- Ana Paula Peron
- Regilene Delazari dos Santos Oliveira
- Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior

21. **Dynamics in Valparaíso**
Celebrating 10 years of the Seminar Dinámica Porteña, Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, 10 a 14.12.2018.
- Ali Tahzibi

22. **II Encuentro Brazil-Spain in Mathematics.**
Cádiz, Espanha, 11 a 14.12.2018.
- Regilene Delazari dos Santos Oliveira

14. Palestras, minicursos, posters apresentados por docentes do departamento

1. Alexandre Nolasco de Carvalho

- **Palestra:** Continuity of attractors and dynamical structures for autonomous and non-autonomous dynamical systems: Further developments.
International Conference on Infinite Dimensional and Stochastic Dynamical Systems, 2018.
- **Palestra:** A Non-autonomous Chafee-Infante Problem.
International Workshop on Nonlinear Dynamical Systems and Functional Analysis - Sichuan University, 2018.
- **Minicurso:** Continuity of attractors and dynamical structures for autonomous and non-autonomous dynamical systems - **Parte I:** Theoretical Results
Infinite Dimensional and Stochastic Dynamical Systems Seminar. Southwestern Mathematical Center, Sichuan University, Chengdu, China, 21.06. a 04.07.2018.
- **Minicurso:** Continuity of attractors and dynamical structures for autonomous and non-autonomous dynamical systems - **Part II:** Applications
Infinite Dimensional and Stochastic Dynamical Systems Seminar. Southwestern Mathematical Center, Sichuan University, Chengdu, China, 21.06. a 04.07.2018.
- **Palestra:** Non-Autonomous Morse-Smale Dynamical Systems: Structural Stability under Non-Autonomous Perturbations.
The Third International Conference on the Dynamics of Differential Equations – Fundamentals and Developments. In memory of Professor Jack K. Hale.
Hiroshima University, Hiroshima, Japão, 14 a 18.03.2018.
- **Palestra:** Non-autonomous morse-smale dynamical systems; structural stability under non autonomous perturbations.
The Third International Conference on the Dynamics of Differential Equations – Fundamentals and Developments, In memory of Professor Jack K. Hale.
Hiroshima University, Hiroshima, Japão, 14.03.2018.
- **Palestra:** Gradient non-autonomous chafee infant problems.
7IST-IME, IME-USP, São Paulo, SP, 27.07.2018.
- **Palestra:** Non-autonomous Morse-Smale Dynamical Systems.
12th AIMS Conference on Dynamical Systems, Differential Equations and Applications.
American Institute of Mathematical Sciences, Taipei, Taiwan, 05 a 09.07.2018.
- **Palestra:** Gradient Non-autonomous Chafee Infante Problems.
Seminario de Matemática Aplicada-Universidad Complutense de Madrid, Espanha, 23.10.2018.
- **Palestra:** Gradient Structure of a Non-autonomous Chafee-Infante Problems.
Seminario del Centro de Investigaciones Operativas - Universidad Miguel Hernandez, Espanha, 09.11.2018.
- **Palestra:** Describing the Gradient Structure of a Non-autonomous Chafee-Infante Problem.
Seminario del Departamento de Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico. Universidad de Sevilla Describing the Gradient Structure of a Non-autonomous Chafee-Infante Problem, Espanha, 14.11.2018
- **Palestra:** Non-autonomous Morse-Smale dynamical systems.
International Workshop on Nonlinear Dynamical Systems and Functional Analysis, UnB, Brasília, DF, 14.08.2018.

2. Ali Tahzibi

- **Palestra:** Hyperbolicity of High Entropy Measures.
Entropy2018, Barcelona, Espanha, 15.05.2018.
- **Palestra:** Onde encontramos fdp?
XVII Semana da Matemática, UFU, Uberlândia, MG, 05.10.2018.
- **Palestra:** O coração real e complexo.
IV Colóquio de Matemática da Região Nordeste, São Luís do Maranhão, de 21.11.2018.
- **Palestra:** Atomic conditional measures and equilibrium states for partially hyperbolic diffeomorphisms.
Dynamics in Valparaíso, Celebrating 10 years of the Seminar Dinámica Portaña Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso, Chile, 11.12.2018

3. Ana Paula Peron

- **Palestra:** Onde encontramos fdp?
XVII Semana da Matemática, UFU, Uberlândia, MG, 05.10.2018.
- **Palestra:** Schoenberg's Theorem for Complex Hilbert Spheres.
II Joint Meeting Spain-Brazil in Mathematics, Universidad de Cádiz, Espanha, 11 a 14.12.2018.

4. Carlos Alberto Maquera Apaza

- **Minicurso:** Sistemas de Anosov: difeomorfismo, flujos y acciones.
Lima, Perú, 04, 06, 09, 11 e 13 de julho de 2018.

5. Carlos Henrique Grossi Ferreira

- **Palestra:** The 'lume' of hyperbolic tetrahedra: a proof of Seidel's conjectures.
Seminários USP-UNICAMP de Geometria Diferencial, 2018.

6. Daniel Levcovitz

- **Palestra:** a survey on simple derivations and their isotopy group.
Álgebra: Celebrating Paulo Ribenboim's 90th birthday, IME-USP, São Paulo, SP, 24 a 27.10.2018.

7. Daniel Smania Brandão

- **Palestra:** Shy shadows of infinite-dimensional partially hyperbolic invariant sets.
Kyoto Dynamical Systems Seminar, Japão, 12.03.2018.
- **Palestra:** Transfer operator and atomic decomposition
Séminaire de théorie ergodique-UPMC. Institute de Mathematique de Jussieu, Paris, 30.11.2018.
- **Palestra:** Círculos e Ciclos.
IV Colóquio de Matemática da Região Nordeste, Universidade Federal do Maranhão, Novembro de 2018.
- **Palestra:** Noções de genericidade e sistemas dinâmicos.
Colóquio de Matemática do ICMC-USP, São Carlos, SP, 2018.
- **Palestra:** Quasi-compactness of transfer operators for weakly regular expanding maps.
Short Communication at International Congress of Mathematicians 2018, ICM2018, Rio de Janeiro, RJ, Agosto de 2018.
- **Palestra:** Shy shadows of infinite-dimensional partially hyperbolic invariant sets.
Third International Conference on the Dynamics of Differential Equations, Hiroshima University, Japão, 2018.
- **Palestra:** Quasi-compactness of transfer operators for weakly regular expanding maps.
II Joint Meeting Spain-Brazil in Mathematics, RSME-SEMA-SBM-SBMAC, Cádiz, Espanha, 11 a 14.12.2018

8. Behrooz Mirzaii

- **Palestra:** Homology of general linear groups.
Geometric Group Theory in Campinas 2018, IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, 29.07.2018.

9. Éderson Moreira dos Santos

- **Palestra:** On two equations modeling bridges oscillations.
I Workshop in Nonlinear PDE's and Geometric Analysis, Estação Cabo Branco, Ciência Cultura e Artes, João Pessoa, PB, 20 a 24.02.2018.
- **Palestra:** Algumas contribuições na modelagem de Oscilações de Pontes
UNIFESP – São Paulo, SP, 28.03.2018.
- **Palestra:** On two equations modeling bridges oscillations.
International Workshop on PDEs and Complex Analysis, UFSCar, São Carlos, SP, 13 a 17.08.2018.

10. Farid Tari

- **Palestra:** On families of germs of parametrised plane curves.
Singularity Theory and its Application, In Honor of Shuichi Izumiya's Retirement, Hokkaido University, Japão, 19.02.2018.
- **Palestra:** On umbilic points.
Maths Seminar, Technical University of Denmark, Dinamarca, 12.09.2018.
- **Poster:** Robust Features on Surfaces.
International Congress of Mathematicians, Rio de Janeiro, RJ, 01.07 a 09.08.2018, Session PO.5.3.
- **Palestra:** Curvas planas.
XXX Semana da Matemática, IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP, 22.10.2018.
- **Palestra:** Curvas planas.
3º. Encontro de Matemática em Blumenau, UFSC, Blumenau, SC, 25.10.2018

11. Herivelto Martins Borges Filho

- **Palestra:** Frobenius nonclassical curves of type $yq^2+q+1 = f(x)$
Combinatorics 2018, Arco, Itália, de 06.06.2018.
- **Palestra:** An introduction to the ABC conjecture.
SiM-2018, ICMC-USP, São Carlos, SP, agosto de 2018.
- **Palestra:** Galois points on double Frobenius nonclassical curves.
XXV Brazilian Algebra Meeting, IMECC-UNICAMP, Campinas, SP, dezembro de 2018.

12. Leandro Fiorini Aurichi

- **Minicurso:** Alguns jogos e suas consequências topológicas.
Winter School in Abstract Analysis, Technische Universität Wien, Viena, Áustria, 27.01 a 03.02.2018.
- **Palestra:** A vida é injusta
XVIII Semana de Matemática e VIII Semana de Estatística, UFU, Uberlândia, MG, 02.10.2018.
- **Palestra:** A vida é injusta
II Semana de Matemática da UFLA, Lavras, MG, 04.10.2018.
- **Minicurso:** Aplicações de conjuntos e combinatória infinita no cotidiano matemático.
IV Colóquio de Matemática da Região Nordeste, São Luís, Maranhão, de 20 a 22.11.2018.

13. Ma to Fu

- **Palestra:** On the Bresse-Timoshenko systems
Workshop in Nonlinear PDE's and Geometric Analysis, UFPb, João Pessoa, 20 a 24.02.2018.
- **Palestra:** On dynamics of evolution equations with moving boundary.
IV Brazil-China Symposium on Applied and Computational Mathematics, Foz do Iguaçu, PR, 23 a 27.07.2018
- **Palestra:** Attractors for a class of laminated Timoshenko beams
XXII Workshop on Partial Differential Equations (WPDE2018), LNCC, Petrópolis, 11 a 13.09.2018.
- **Palestra:** Dynamics of locally dissipative wave equations on manifolds with boundary
Workshop em Equações de Evolução, FFCLRP-USP, Ribeirão Preto, SP, 20.11.2018.

14. Marcelo José Saia

- **Palestra:** Sobre invariantes e pontos múltiplos de singularidades.
I Encontro de Singularidades do Triângulo Mineiro, UFTM, Uberaba, MG, 27.02.2018.
- **Palestra:** Singularidades de aplicações diferenciáveis: geometria e invariantes.
XXX Semana da Matemática, IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP, 25.10.2018.

15. Márcia Federson

- **Palestra:** New trends of the theory of nonabsolute integration.
X Workshop de Verão em Matemática, UnB, Brasília, DF, 19 a 23.02.2018.
- **Palestra:** New paths of path integrals.
Veszprém Conference on Differential and Difference Equations and Applications, Regional Centre of the Hungarian Academy of Sciences, Veszprém, Hungria, 02 a 05.07.2018.
- **Palestra:** New results involving generalized ODEs
The Seventh International Workshop-2018, Constructive Methods for Non-Linear Boundary Value Problems, University of Miskolc, Miskolc, Hungria, 05 a 8.07.2018.
- **Palestra:** The Schorödinger equation in the quantum case.
International Workshop on Nonlinear Dynamical Systems and Functional Analysis, UnB, Brasília, DF, 16.08.2018
- **Palestra:** New paths of path integrals.
7IST-IME, IME-USP, São Paulo, SP, 24.07.2018.

16. Maria Aparecida Soares Ruas

- **Palestra:** The extra-nice dimensions.
I Encontro de Singularidades do Triângulo Mineiro, 26.02.2018.
- **Palestra:** Um passeio pela teoria de singularidades.
Semana de Apoio aos Calouros, ICMC-USP, São Carlos, SP, 02.03.2018.
- **Palestra:** Lipschitz Normal Embeddings in the Space of Matrices.
Workshop on Determinantal Singularities, Hannover, março de 2018.
- **Palestra:** The extra-nice dimensions.
Université Aix-Marseille, 22.03.2018.
- **Minicurso:** Basics on Lipschitz geometry.
International School on Singularities and Lipschitz Geometry, Cuernavaca, 11 a 22.06.2018.
- **Palestra:** Variedades determinantis e singularidades de matrizes.
Workshop de Matemática e Matemática Aplicada, UFLA, 4 e 5 de outubro de 2018.

17. Maria do Carmo Carbinatto

- **Palestra:** O índice de Conley e equações parabólicas singularmente perturbadas.
Colóquio de Matemática, ICMC-USP, São Carlos, SP, 16.05.2018.

18. Miriam Garcia Manoel

- **Palestra:** Binary differential equations with symmetries
1o. Workshop em Matemática Aplicada, UFSJ, São João del Rei, MG, 12.05.2019.

19. Nivaldo de Góes Grulha Junior

- **Palestra:** Obstrução de Euler de variedades determinantis genéricas.
I Encontro de Singularidade do Triângulo Mineiro, UFTM, Uberaba, MG, 28.02.2019.
- **Palestra:** The Euler obstruction of generic determinantal singularities.
Workshop on determinantal singularities.
Hannover, Alemanha, 05 a 09.03.2019.
- **Palestra:** Classes características de variedades determinantis genéricas.
5th International Workshop on Real and Complex Singularities and School on Singularities,
ICMC-USP, São Carlos, 27 de Julho de 2018
- **Palestra:** The global Brasselet number and critical points at infinity.
ICMC2018, Rio de Janeiro, RJ, agosto de 2018.
- **Palestra:** Lá e de volta outra vez, uma caminhada singular.
XIII Semana do IME, UERJ, Rio de Janeiro, RJ, 19.10.2018.
- **Palestra:** The Chern-Schwartz-MacPherson class of generic determinantal varieties.
Research on Topology and Differential Geometry using Singularity Theory of Differentiable Maps, RIMS-Research Institute for Mathematical Sciences, Kyoto University, Japão, 07.12.2018.

20. Oziride Manzoli Neto

- **Palestra:** Mergulhos
International Workshop on Topology and Differential Geometry, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Perú, 29.10 a 05.11.2018.
- **Palestra:** Raízes de Aplicações de Superfícies em $S^1 \times S^2$.
International Seminar on Research in Mathematical Sciences, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Perú, 05 a 06.11.2018.
- **Palestra:** A evolução de alguns conceitos matemáticos.
Segundo Congreso Multidisciplinario de Matemática, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias, Instituto de Investigación, Lima, Perú, 05 a 06.11.2018.

21. Paulo Leandro Dattori da Silva

- **Palestra:** Funções de classe Gevrey: uma breve introdução.
Colóquio de Matemática para a Graduação, ICMC-USP, São Carlos, 13.06.2018.
- **Palestra:** Resolubilidade e hipoeleticidade global de classes de campos vetoriais no toro.
Colóquios do DM-UFSCar. UFSCar, São Carlos, SP, 13.06.2018.
- **Palestra:** Solvability and boundary value problems for a class of planar vector fields
International Congress of Mathematicians - ICM 2018, Rio de Janeiro, RJ, 01 a 09 de agosto de 2018.
- **Palestra:** Existence and regularity of solutions in Gevrey classes to certain partial differential equations
6th Workshop on Analysis and PDEs, UF Sergipe, São Cristóvão, SE, 29.11.2018.

22. Raimundo Nonato Araújo dos Santos

- **Palestra:** Singular Milnor-Hamm sphere fibrations.
I Encontro de Singularidades do Triângulo Mineiro, Uberaba, MG, 26.02.2018.
- **Palestra:** Estrutura da fibrilação na presença de singularidades.
Workshop Lipschitz Geometry of Singularities, Centro de Investigación en Matemáticas, Oaxaca, México, 26.10.2018.

23. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

- **Seminário:** Morse-Bott integrable system orientable surfaces.
Seminário na University of Maribor, Eslovênia, 28.03.2018.
- **Palestra:** Teoria qualitativa das EDOs para modelos epidemiológicos.
Colóquio de Graduação, ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.
- **Palestra:** Competição entre duas espécies por meio da teoria qualitativa das EDOs.
SiM-2018, ICMC-USP, São Carlos, SP, 24.08.2018.
- **Palestra:** Sistemas diferenciais quadráticos com curvas algébricas invariantes.
I Workshop em matemática Aplicada da UFSJ, São João del Rei, MG, 13 e 14.09.2018.
- **Palestra:** Sistemas quadráticos com curvas algébricas invariantes.
Dinâmicas, UFMG, Belo Horizonte, MG, 07 e 08.11.2018.
- **Seminário:** Dynamical aspects of Sprott BC chaotic systems.
Sistemas Dinâmicos em Sun-Yat Sen University, Zhuhai, China, 23.11.2018.
- **Palestra:** On symmetric centers in planar differential systems.
II Encuentro Brazil-Spain in Mathematics, Cádiz, Espanha, 11 a 14.12.2018.

24. Renata Cristina Geromel Meneghetti

- **Pôster:** Abordando a construção de materiais didáticos de matemática voltados para a educação de jovens e adultos no contexto da economia solidária.
4o. Congresso de Graduação da USP, São Paulo, SP, 04 e 05.07.2018.
- **Pôster:** Uma proposta de sequência didática para o desenvolvimento do pensamento computacional do ensino Fundamental.
Simpósio Internacional de Tecnologias em Educação Matemática, IGCE-UNESP, Rio Claro, SP, 19 a 21.09.2018.
- **Pôster:** Material didático de matemática visando dar suporte às atividades de um banco comunitário.
II Congresso de Pesquisadores de Economia Solidária (II CONPES), UFSCar, São Carlos, SP, 26 a 28.09.2018.
- **Comunicações:** Material didático de matemática para um empreendimento econômico solidário de produção de artesanato.
II Congresso de Pesquisadores de Economia Solidária (II CONPES), UFSCar, São Carlos, SP, 26 a 28.09.2018.
- **Comunicações:** Diretrizes e metodologia na produção de materiais didáticos para suporte a intervenções pedagógicas em matemática no contexto da economia solidária.
II Congresso de Pesquisadores de Economia Solidária (II CONPES), UFSCar, São Carlos, SP, 26 a 28.09.2018.
- **Palestra:** Etnomatemática e resolução de problemas no processo de ensino e aprendizagem de matemática.
Escola Estadual Pedro José Neto, Araraquara, SP, 18.10.2018.
- **Palestra:** Possibilidade do emprego etnomatemática da resolução de problemas em processos educativos.
Seminários de Computação, ICMC-USP, São Carlos, SP, 24.10.2018.
- **Comunicações:** Sobre a importância da educação matemática no contexto do trabalho e da economia.
VII Seminário Internacional da Pesquisa em Educação Matemática, Foz do Iguaçu, PR, 04 a 08.11.2018.
- **Comunicações:** Uma análise no desempenho de alunos nas questões de matemática dos vestibulares na USP, UNESP e UNICAMP.
V CONAVE - Congresso Nacional de Avaliação em Educação - da Educação Básica Superior: avaliação, formação de professores e o direito à Educação, Bauru, SP, 05.12.2018.

25. Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior

- **Palestra:** Hypersurfaces of space forms carrying a totally geodesic foliation.
XX Escola de Geometria Diferencial, João Pessoa, PB, 28.02. a 03.03.2018.
- **Palestra:** The vectorial de Ribaucour transformation for submanifolds of constant sectional curvature.
II Joint Meeting Spain-Brazil in Mathematics, na Sessão Differential Geometry and Global Analysis, Universidad de Cádiz, Cádiz, Espanha, 13.12.2018.

26. Sérgio Henrique Monari Soares

- **Palestra:** O funcional de Dirichlet
XXX Semana da Matemática, IBILCE-UNESP, São José do Rio Preto, SP, 22.10.2018.

27. Thaís Jordão

- **Palestra:** Generalized Lipschitz classes and Titchmarsh type conditions.
Úbeda, Espanha, 08 a 13.07.2018.
- **Palestra:** New developments in classical approximation theory and its applications.
World Meeting for Women in Mathematics, Rio de Janeiro, RJ, 31.07.2018.
- **Palestra:** Classical approximation theory and its application in functional analysis.
International Congress of Mathematicians – ICM2018 - . Rio de Janeiro, RJ, de 01 a 09 de agosto de 2018.
- **Palestra:** Matemática e gênero, binariedade e desigualdade.
X ENAPETMAT, Universidade Federal de Uberlândia, Uberlândia, MG, 02.11.2018.

15. Eventos Científicos organizados por docentes do departamento

1. **Workshop do Verão**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 24.01.2018.
Organizadores: Fernando Manfio
Sérgio Henrique Monari Soares
2. **12th Mini Workshop on Singularities, Geometry and Differential Equations and 1st Meeting on Foliations**,
UFES – Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, ES, 28.01 a 02.02.2019..
Organizadores: Marcelo José Saia
Maria aparecida Soares Ruas
Raimundo Nonato Araújo dos Santos
3. **ICMC Summer Meeting on Differential Equations**
ICMC-USP, em São Carlos, SP, 05 a 07.02.2018.
Comitê Executivo do SMA: Alexandre Nolasco de Carvalho
Márcia Federson
Ma To Fu
Sérgio Henrique Monari Soares
Comitê organizador: Éderson Moreira dos Santos
Paulo Leandro Dattori da Silva
4. **VII Workshop in Nonlinear PDE's and Geometric Analysis**
Estação Cabo Branco, Ciência Cultura e Artes, João Pessoa, PB, 20 a 24.02.2018
Organizador SMA: Éderson Moreira dos Santos
5. **I Encontro de Singularidade do Triângulo Mineiro**
UFTM, Uberaba, MG, 26 a 28.02.2018.
Organizador do SMA: Nivaldo de Góes Grulha Junior
6. **Young Researchers Summer Program 2018**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.02.2018 a 31.03.2018.
Organizadores: Fernando Manfio
Sérgio Henrique Monari Soares
7. **The Third International Conference on the Dynamics of Differential Equations – Fundamentals and Developments.**
Hiroshima University, Hiroshima, Japão, 14 a 18.03.2018.
Organizador do ICMC: Alexandre Nolasco de Carvalho
8. **VI Workshop on Poisson Geometry and Related Topics**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 13 a 15.06.2018.
Organizadores do SMA: Fernando Manfio
Igor Mencattini
Irene Ignazia Onnis
9. **School on Singularity Theory**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 15 a 21.07.2018.
Organizadores do SMA: Nivaldo de Góes Grulha Junior
Raimundo Nonato Araújo dos Santos
10. **15th Internacional Workshop on Real and Complex Singularities**
ICMC-USP, em São Carlos, SP, 22 a 28.07.2018.
Organizadores do SMA: Nivaldo de Góes Grulha Junior
Raimundo Nonato Araújo dos Santos
11. **Exposição - Temember Maryam Mirzakhani**
Rio Centro, Rio de Janeiro, RJ, 31.07 a 09.08.2018.
Organizadora: Thaís Jordão

12. ICM 2018 Satellite Conference on Nonlinear Partial Differential Equations

Hotel Mareiro, Fortaleza, CE, 23 a 27.07.2018.

Organizados do SMA: Éderson Moreira dos Santos
Sérgio Henrique Monari Soares

13. VIII Workshop de Teses e Dissertações em Matemática

ICMC-USP, São Carlos, SP, 27 e 28.08.2018

Organizador: Prof. xxxxx

14. Prêmio Professor “Carlos Teobaldo Gutierrez Vidalon”

ICMC-USP, São Carlos, SP, 27.08.2018

Organizador: Prof. xxxxxxxx

15. Simpósio de Matemática de Matemática para a Graduação (SiM-2018)

ICMC-USP, São Carlos, SP, 20 a 24.08.2018.

Organizadores do SMA: Edna Maura Zuffi
Maria do Carmo Carbinatto

16. XII ENAMA - Encontro Nacional de Análise e Aplicações

UnB, Brasília, DF, 09 a 09.11.2018.

Organizadora do SMA: Márcia Federson

17. Sessão Finite Fields and Applications.

XXV Brazilian Algebra Meeting, IMECC-UNICAMP, 03 a 07.12.2018.

Organizador do SMA: Herivelto Martins Borges Filho

16. Participação em Comitês Científicos

1. Alexandre Nolasco de Carvalho

- **ICMC Summer Meeting in Differential Equations-2018 Chapter**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 05 a 07.02.2018.
- **Young Researchers Summer Program 2018**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.02.2018 a 31.03.2018.
- **International Workshop on Nonlinear Dynamical Systems and Functional Analysis**
UnB, Brasília, DF, 13 a 16.08.2018.

2. Ali Tahzibi

- **Young Researchers Summer Program 2018**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.02.2018 a 31.03.2018.

3. Farid Tari

- **3º. Encontro de Matemática em Blumenau**
UFSC, Blumenau, SC, 25 e 26.10.2018

4. Herivelto Martins Borges Filho

- **International Congress of Mathematicians 2018 (ICM 2018)**
Rio de Janeiro, RJ, agosto de 2018.

5. Ma To Fu

- **IV Brazil-China Symposium on Applied and Computational Mathematics (ICM2018 Satellite Conference).**
Foz de Iguaçu, 23-27 de Julho, 2018.

6. Marcelo José Saia

- **12th Mini Workshop on Singularities, Geometry and Differential Equations and 1st Meeting on Foliations and Singularities,**
UFES – Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, ES, 28.01 a 02.02.2019

7. Maria Aparecida Soares Ruas

- **12th Mini Workshop on Singularities, Geometry and Differential Equations and 1st Meeting on Foliations and Singularities,**
UFES – Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, ES, 28.01 a 02.02.2019.
- **Young Researchers Summer Program 2018**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.02.2018 a 31.03.2018.
- **International School on Singularities and Lipschitz Geometry**
Universidad Nacional Autónoma de México, 11 a 22.06.2018.
- **15th Internacional Workshop on Real and Complex Singularities** ICMC-USP, em São Carlos, SP, 22 a 28.07.2018.
- **III Workshop de Matemática e Matemática Aplicada**
UFLA, Lavras, MG, 04 e 05.10.2018

8. Miriam Garcia Manoel

- **12th Mini Workshop on Singularities, Geometry and Differential Equations and 1st Meeting on Foliations and Singularities,**
UFES – Universidade Federal do Espírito Santo, Vitória, ES, 28.01 a 02.02.2019.

9. Nivaldo de Góes Grulha Junior

- **I Encontro de Singularidade do Triângulo Mineiro,**
UFTM, Uberaba, MG, 26 a 28.02.2018.

10. Regilene Delazari dos Santos Oliveira

- **15th International Workshop on Real and Complex Singularities and School on Singularities,**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 22 a 28.07.2018.

11. Renata Cristina Geromel Meneghetti

- **VII SIPEM-Seminário Internacional de Pesquisa em Educação Matemática.**
Foz do Iguaçu, PR, 04 a 08.11.2018.
- **XVI Reunião Técnica do programa de Pós-Graduação em Educação à Ciência.**
UNESP, Bauru, SP, 04 e 05.09.2018.

12. Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior

- **Young Researchers Summer Program 2018**
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.02.2018 a 31.03.2018.

13. Valdir Antonio Menegatto

- **XII ENAMA - Encontro Nacional de Análise Matemática**
UnB, Brasília, DF, 07 a 09.11.2018.

17. Professores Visitantes no Departamento

Miriam da Silva Pereira

UFPB, João Pessoa, PB.

Período: 17 a 19.01.2018

Coordenador: Nivaldo de Góes Grulha Junior

Carles Bivià Ausina

Universidad Politécnica de Valencia, Espanha.

Período: 01.02.2018 a 15.02.2018

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

Denis Bonheure

Université Libre de Bruxelles, Bélgica

Período: 22 a 26.01.2018

Coordenador: Éderson Moreira dos Santos

Filippo Gazzola

Politecnico di Milano, Itália.

Período: 22 a 26.01.2018

Coordenador: Éderson Moreira dos Santos

Carles Bivià Ausina

Universidad Politécnica de Valencia, Espanha.

Período: 01.02.2018 a 28.02.2018

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

João Paulo dos Santos

UnB, Brasília, DF.

Período: 01.02.2018 a 09.02.2018.

Coordenador: Fernando Manfio

Pedro Frejlich

UFRGS, Porto Alegre, RS.

Período: 04 a 09.02.2018

Coordenador: Alexandre Ananin

David Martínez Torres

PUC, Rio de Janeiro, RJ.

Período: 04 a 09.02.2018

Coordenador: Alexandre Ananin

José Luis Cisneros Molina

Universidad Nacional Autónoma de México, México.

Período: 11.02.2018 a 23.02.2018

Coordenador: Nivaldo de Góes Góes Junior

Apoenã Passos Passamani

UFES, Vitória, ES.

Período: 26.02.2018 a 02.03.2018.

Coordenadora: Irene Ignazia Onnis

Christian Berg

University of Copenhagen, Dinamarca.

Período: 01 a 25.03.2018.

Coordenadora: Ana Paula Peron

Marcos Tadeu de Oliveira Pimenta
UNESP, Presidente Prudente, SP.
Período: 05 a 07.03.2018
Coordenador: Sérgio Henrique Monari Soares

Fábio Scalco Dias
UNIFEI, Itajubá, MG.
Período: 26 a 28.03.2018.
Coordenador: Farid Tari

Jorge Luiz Deolindo Silva
UFSC, Blumenau, SC.
Período: 07 a 09.05.2018.
Coordenador: Farid Tari

Joan Torregrossa
Universitat Autònoma de Barcelona, Espanha.
Período: 08 a 15.05.2018.
Coordenadora: Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Liliane de Almeida Maia
UnB, Brasília, DF.
Período: 05 a 15.06.2018.
Coordenador: Sérgio Henrique Monari Soares

D. Brander
Technical University of Denmark
Período: 12 a 26.06.2018
Coordenador: Farid Tari

Henrique Bursztyn
IMPA, Rio de Janeiro, RJ.
Período: 13 a 15.06.2018.
Coordenador: Igor Mencattini

Alejandro Cabrera
UFRJ, Rio de Janeiro, RJ.
Período: 13 a 15.06.2018.
Coordenador: Igor Mencattini

Alessia Mandini
PUC, Rio de Janeiro, RJ.
Período: 13 a 15.06.2018.
Coordenador: Igor Mencattini

Cristian Ortiz
IME-USP, São Paulo, SP.
Período: 13 a 15.06.2018.
Coordenador: Igor Mencattini

Zbigniew Jelonek
Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of Poland (IMPAN)
Período: 24.06.2018 a 31.07.2018.
Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

Michał Farnik
Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of Poland (IMPAN).
Período: 24.06.2018 a 31.07.2018.
Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

Selman Akbulut

Michigan State University, Michigan.

Período: 25.06 a 10.08.2018.

Coordenador: Raimundo Nonato Araújo dos Santos

Imran Ahmed

Comsats Institute of Information Technology, Pakistan

Período: 27.06.2018 a 29.08.2018.

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

David Trotman

Univerisité Aix Marseille, Marseille, França.

Período: julho de 2018

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

Joan Carles Artes

Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Espanha

Período: 07.07 a 08.08.2018

Coordenadora: Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Jackson Itikawa

UNIR – Universidade Federal de Rondônia, Porto Velho, RO.

Período: 15 a 30.07.2019

Coordenadora: Regilene Delazari dos Santos Oliveira

José Martines Alfaro

Universidade de Valencia, Valencia, Espanha.

Período: 12.07.2018.

Coordenador: Nivaldo de Goes Grulha Junior

Maria del Carmen Romero Fuster

Universidade de Valencia, Valencia, Espanha.

Período: 12.07.2018 a 22.08.2018

Coordenadora: Ana Claudia Nabarro

Federico Sanchez Bringas

UNAN, México.

Período: 17.07.2018 a 28.07.2018

Coordenadora: Ana Claudia Nabarro

Marcos Craizer

PUC-Rio de Janeiro, RJ.

Período: 19.07.2018 a

Coordenador: Marcelo José Saia

Zuzana Dosla

IES: Masaryk University, Brno, República Tcheca

Período: 23.07.2018 a 03.08.2018.

Coordenadora: Márcia Cristina Anderson Braz Federson

Nicolas Dutertre

Universidade: Université d'Angers

Período: 01.08.2018 a 21.08.2018

Coordenador: Nivaldo de Góes Grulha Junior

Camila Mariana Ruiz

Universidade: UFTM

Período: 01.08.2018 a 20.08.2018.

Coordenador: Nivaldo de Góes Grulha Junior

Claudia Valls

IST-Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal

Período: 19.08 a 08.09.2018

Coordenadora: Regilene Delazari dos Santos Oliveira

James Willian Bruce

University of Liverpool, UK

Período: 28.09 a 12.10.2018.

Coordenador: Farid Tari

Jean Paul Brasselet

Université Aix-Marseille, França.

Período: outubro de 2018

Coordenadora: Maria Aparecida Soares Ruas

Jaume Llibre

Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Espanha

Período: 01 a 06.10.2018

Coordenadora; Regilene Delazari dos Santos Oliveira

Roland Rabanal

Pontificia Universidad Católica del Perú, Perú.

Período: 20 a 31.10.2019.

Coordenador: Carlos alberto Maquera Apaza

Thiago Filipe da Silva

Universidade Federal do Espírito Santos

Período: 05.11.2018 a 09.11.2018

Coordenador: Nivaldo de Góes Grulha Junior

Raquel Lehrer

UNIOESTE, Cascavel, PR.

Período: 12 a 16.11.2018.

Coordenador: Sérgio Henrique Monari Soares

Denis Bonheure

Université Libre de Bruxelles, Bélgica

Período: 20 a 30.11.2018

Coordenador: Éderson Moreira dos Santos

Rodrigo Mendes

UNILAB-Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Acarape, CE.

Período: 05 a 14.12.2018.

Coordenador: Raimundo Nonato Araújo dos Santos

18. Conferências e Minicursos realizadas pelo departamento

18.1. Colóquios de Matemática

1. **Christian Berg**
Sequências de momentos de Stieltjes-antigos e novos recursos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 16.03.2018.
2. **Herivelto Martins Borges Filho**
Grupo de automorfismos da curva de Hurwitz
ICMC-USP, São Carlos, SP, 18.04.2018.
3. **Maria do Carmo Carbinatto**
O índice de Conley e equações parabólicas singularmente perturbada.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 16.05.2018.
4. **Daniel Smania Brandão**
Nocões de generacidade e sistemas dinâmicos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.06.2018.
5. **Dmitry Turaev**
Riqueza do caos hamiltoniano
ICMC-USP, São Carlos, SP, 23.10.2018.
6. **Gábor Korchmáro**
Grupos de curvas de automorfismo em características positivas.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 29.11.2018.

18.2. Colóquios de Matemática para Graduação

1. **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
Teoria qualitativa das EDO para o estudo de modelos epidemiológicos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.
2. **Paulo Leandro Dattori da Silva**
Funções de classe Gevrey: uma breve introdução.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 13.06.2018.
3. **Miriam Garcia Manoel e Gustavo Henrique Gouvea**
Observando, prevendo e quebrando padrões.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 08.11.2018.

18.3. Colóquios das Licenciaturas

1. **Maria Auxiliadora Pinto Schiavone**
A carreira docente na Rede Estadual Paulista de Educação.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 05.04.2018.
2. **Maria do Carmo de Souza**
O papel dos programas de Pós-Graduação em Educação (Acadêmico e Profissional) na formação de professores.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 17.05.2018.
3. **Ires Dias**
O professor de matemática e sua formação no PROFMAT.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 14.06.2018.

4. **Michele Toso**
A escola Bilingue Dalila Galli de São Carlos
ICMC-USP, São Carlos, SP, 09.08.2018.
5. **Tatiane Cristina Rodrigues Lessa**
Relações interpessoais e habilidades sociais no ambiente de trabalho da educação básica.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 13.09.2018.
6. **Michelle Francisco de Azevedo Bonfim de Freitas**
Da licenciatura ao Mercado de trabalho e pós-graduação.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 18.10.2018.

18.4. Seminários de Álgebra

1. **Carles Bivià Ausina**
Fechamento integral e limites para quocientes de multiplicidades de ideais monomiais.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 23.02.2018.
2. **Victor Hugo López Solís** (Universidad Nacional Santiago Antúnez de Mayolo Huaraz)
O problema de Nathan Jacobson para as álgebras de Jordan
ICMC-USP, São Carlos, SP, 17.08.2018.

18.5. Seminários de Coisas Legais

1. **Marina Andretta**
A vida é injusta.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 02.03.2018.
2. **Régis Varão**
Aventuras pelo bairro da teoria ergódica dentro do fantástico mundo matemático.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 13.04.2018.
3. **Antônio Conde**
Matemática, sua construção e suas crises.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.04.2018.
4. **Leandro Fiorini Aurichi**
Sou paradoxo e vim aqui para confundir-lo. "Para que?" Paradoxo.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 04.05.2018.

18.6. Seminários de Dinâmica não Linear

1. **Paulo Seminario Huertas**
Diferentes formas na localização de amortecimento distribuído para equações de onda em manifolds compactos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 03.04.2018.
2. **Phillipo Lappicy**
Energia para equações de evolução: resultados e problemas em aberto.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 10.04.2018.
3. **Phillipo Lappicy**
Transformações aleatórias e sistemas dinâmicos já hiperbólicos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 08.05.2018.
4. **Phillipo Lappicy**
Solução do modelo AKNS usando a transformação do curativo e sua aplicação na equação de Schrödinger não linear.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 30.05.2018.

5. Ali Tahzibi

Transformações aleatórias e sistemas dinâmicos já hiperbólicos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 08.05.2018.

6. Luiz Gustavo de Andrade Alves

A estrutura dinâmica das redes de corrupção política.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 15.05.2018.

18.7. Seminário de Equações Diferenciais

1. Raquel Lehrer (Unioeste)

Resultados de experiências e expansões para equações hiperbólicas não-locais assintoticamente lineares.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 29.03.2018.

2. Gustavo Ferron Madeira

Estrutura côncava-convexa para uma classe de problemas tipo Kirchhoff degenerados ou singulares.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 26.04.2018.

3. Arnaldo Smal do Nascimento

Soluções estacionárias estáveis e instáveis induzidas por curvatura em uma equação reação difusão em superfícies sem fronteiras não necessariamente suaves.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 22.05.2018.

4. Rafael Barostichi (UFSCar)

Global analyticity for a generalized Camassa-Holm equation and decay of the radius of spatial analyticity.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.06.2018.

18.8. Seminário de Geometria Diferencial

1. Samuel da Cruz Canevari

Imersões isométricas de $M_c \times S^1 \times \mathbb{R}$
ICMC-USP, São Carlos, SP, 26.01.2018.

18.9. Seminário para os Interessados Nas Curvas Algébricas - SINCA

1. Cirilo Gonçalves Junior

O invariante de Hasse-Witt de uma classe de curvas hiperelípticas.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 14.11.2018.

2. Gregory Duran Cunha

On Weierstrass pure gaps of curves with a special triangle.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.11.2018.

18.10. Seminários de Pós-Graduação em Matemática

1. Liliam Carsava Merighe

Uma introdução aos módulos locais de cohomologia.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.03.2018.

3. Paulo Nicanor Seminario Huertas

Diferentes formas na localização de amortecimento distribuído para equações de onda em manifolds compactos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 11.04.2018.

4. Marielle Aparecida Silva

R^n -Oscilação e R^n -nonoscillation criteria para equação diferencial funcional.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.

5. Lucas Chiozini de Souza

Não é tão falso nem verdadeiro, muito pelo contrário! (Uma ideia de Forcing).
ICMC-USP, São Carlos, SP, 09.05.2018.

6. Angelina Carrijo de Oliveira Ganancin Faria

Caracterização do Petree k -funcional via taxa de aproximação.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 06.06.2018.

18.11. Seminários de Singularidades

1. Camila Mariana Ruiz

Característica de Euler de conjuntos singulares de Morin baseada na teoria de Morse
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.02.2018.

2. Miriam Silva

Bi-Lipschitz equisingularidade de singularidades determinantis essencialmente isolado.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.03.2018.

3. Benoit Guerville-Balle

Topologia e homotopia de arranjo de linhas.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.03.2018.

4. Nguyen Xuan Viet Nhan

Classificação de germes de função simples Lipschitz.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 11.04.2018.

5. Helge Moller Pedersen

Transformação de tijurina e resoluções de singularidades determinantes.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.04.2018.

6. Maria Aparecida Soares Ruas

As dimensões extra agradáveis.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 02.05.2018.

7. Joan Torregrosa

Novos limites inferiores para os números de Hilbert usando centros reversíveis.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 09.05.2018.

8. Juan Viu Sos

Funções zeta motivacionais, medidas motivacionais orbifold e resoluções Q de singularidades.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 23.05.2018.

9. Saurabh Trivedi

Entre em contato com estratos unimodulares no limite de boa dimensão.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 30.05.2018.

10. Selma Akbulut (Michigan State University (EUA))

Topology of real algebraic sets.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 11.07.2018.

11. Zbigniew Jelonek

On real polynomial local homeomorphisms of three dimensional space.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 27.06.2018.

12. Nicolas Dutertre

Generalizations of the global Euler obstruction and critical points.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 20.08.2018.

13. Thiago Filipe da Silva

The infinitesimal and strong Lipschitz equisingularity of maps

14. Konstantinos Kourliouros

The Milnor-Palamodov theorem for functions on isolated hypersurfaces singularities.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 14.11.2018.

15. Bruna Oréfica Okamoto (UFSCar)

μ -constant deformations of functions on ICIS.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 21.11.2018.

16. Rodrigo Mendes Pereira

Topological classification and finite determinacy of knotted maps.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 12.12.2018.

18.12. Seminários de Teoria Ergódica e Sistemas Dinâmicos

1. Edgnar Matias

Sincronização de produtos aleatórios Markovianos de homeomorfismos no círculo.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 25.05.2018.

2. Gabriel Ponce

Medidas condicionais para ações parcialmente rígidas.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 01.06.2018.

18.13. Seminário de Sistemas Dinâmicos

1. Cordeiro Jeroen

Para uma teoria de bifurcação para sistemas dinâmicos.
ICMC-USP, São Carlos, SP, 30.05.2018.

18.14. Palestra

1. Enno Nagel (UFAL)

Criptografia por curvas elípticas
ICMC-USP, São Carlos, SP, 19.06.2018.

18.15. Curso de Aperfeiçoamento

1. Aperfeiçoamento em matemática para Professores do Ensino Básico

Coordenadora: Ires Dias
Período: 07.07.2017 a 06.07.2018.

2. Aperfeiçoamento em matemática para Professores do Ensino Básico

Coordenadora: Ires Dias
Período: 01.06.2018 a 30.05.2019.

18.16. Cursos de Difusão

1. Cálculo Avançado

Ministrante: Marcelo José Saia
Coordenadora: Fernando Manfio
Período: 03.01.2018 a 16.02.2018.

2. Equações Diferenciais Ordinárias

Ministrante: Hildebrando Munhoz Rodrigues
Coordenador: Fernando Manfio
Período: 03.01.2018 a 16.02.2018.

3. **Funções de uma variável Complexa**
Ministrante: Adalberto Panobianco Bergamasco
Coordenadora: Fernando Manfio
Período: 03.01.2018 a 16.02.2018.
4. **Geometria Diferencial de Superfícies**
Ministrante: Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior
Coordenador: Fernando Manfio
Período: 08.01.2018 a 16.02.2018.
5. **Introdução à Topologia de Conjuntos Algébricos Reais**
Ministrantes: Yusuf Selman Akbulut
Coordenador: Raimundo Nonato Araújo dos Santos
Período: 06.07.2018 a 01.08.2018.
6. **Teoria Ergódica clássica e infinita**
Ministrantes: Fernando Nera Lenarduzzi
Coordenadora: Fernando Manfio
Período: 24.01.2018 a 31.01.2018.
7. **Introdução à Geometria Simplética e Poisson**
Ministrantes: David Francisco Martines Torres e Pedro Walmsley Frejlich
Coordenador: Fernando Manfio
Período: 05 a 08.02.2018.
8. **An introduction to motivic integration, zeta functions and stringy invariants of singularities**
Ministrante:
Coordenador: Farid Tari
Período: 02.04.2018 a 04.08.2018
9. **Espaço das Funções de Variação Limitada e Aplicações a Problemas Quasilineares Elípticos**
Ministrante: Marcos Tadeu de Oliveira Pimenta
Coordenadora: Fernando Manfio
Período: 07.03.2018 a 09.03.2018

20. Extensão de serviços à comunidade

20.1. Outras atividades de extensão de serviços à comunidade

- **Behrooz Mirzaii**
 - ❖ Membro da equipe de elaboração da prova extramuros 2018.
- **Edna Maura Zuffi**
 - ❖ Coordenação do Setor de Matemática do CDCC-Centro de Divulgação Científico e Cultural da USP, em São Carlos, SP, de março de 2007 a presente data. Trabalho de orientação pedagógica.
 - ❖ Organização e acompanhamento em viagem didática para alunos dos cursos de Licenciatura do Campus-USP em São Carlos, ao Projeto Âncora, Cotia-SP, em 24.04.2018.
 - ❖ Lançamento do PIBID da USP no ICMC - 10.09.2018.
 - ❖ Oficina do PIBID-USP Matemática São Carlos. Elaboração de Jogos: Game design para o ensino escolar (lápiz e papel). Me Marcos Henrique de Paula Dias da Silva
- **Esther de Almeida Prado Rodrigues**
 - ❖ Colóquios para as Licenciaturas, 1º e 2º semestres de 2018. ICMC-USP (6 Colóquios).
 - ❖ Viagem Didática ao Colégio Técnico da UNESP de Bauru, Bauru, SP, 21.05.2018.
 - ❖ Viagem Didática a Escola de Aplicação da Faculdade de Educação da USP. São Paulo, SP, 26/10/2018.
 - ❖ Lançamento do PIBID da USP no ICMC - 10.09.2018.
 - ❖ Oficina do PIBID-USP Matemática São Carlos. Elaboração de Jogos: Game design para o ensino escolar (lápiz e papel). Me. Marcos Henrique de Paula Dias da Silva
- **Ires Dias**
 - ❖ Coordenadora Regional do PIC-OBMEP – Programa de iniciação Científica para os medalhistas da OBMEP.
 - ❖ Coordenadora Regional da OBMEP na Escola – Programa de Formação de Professores do Ensino Básico.
- **Janete Crema Simal.**
 - ❖ Colóquios para as Licenciaturas, 1º e 2º semestres de 2018. ICMC-USP. (6 Colóquios)
 - ❖ Viagem Didática ao Colégio Técnico da UNESP de Bauru, Bauru, SP, 21.05.2018.
 - ❖ Viagem Didática a Escola de Aplicação da Faculdade de Educação da USP, São Paulo, SP, 26/10/2018.
 - ❖ Projeto de Cultura e Extensão - Título: Monitorias corais para permanência e desenvolvimento de atividade cultural no Campus de S. Carlos 09/18 a 08/19.(PUB)
- **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
 - ❖ Feira das Profissões, 2018.
- **Maria Aparecida Soares Ruas**
 - ❖ Membro do Comitê Assessor do CNPq
- **Paulo Leandro Dattori da Silva**
 - ❖ Coordenador do PICME-ICMC – início em agosto de 2016.
- **Regilene Delazai dos Santos Oliveira**
 - ❖ Parecerista ad hoc do processo de avaliação de propostas de Iniciação Científica e Tecnológica submetidas no Edital de Seleção 001/2018 - PIBIC/CNPq/UFSCar, PIBIC-Af/CNPq/UFSCar, PIBITI/CNPq/UFSCar, PADRD/UFSCar e ICT sem remuneração Seleção 2018 – 2019 da Universidade Federal de São Carlos.
 - ❖ Avaliadora de posters durante o XXIV SIICUSP – São Carlos, 2018.

- **Renata Cristina Geromel Meneghetti**

- ❖ Parecer de projeto de pós-doutorado para Universidade Federal do ABC.
- ❖ Parecer de projeto de Iniciação Científica, ICMC-USP.
- ❖ Projeto de Extensão - Educação matemática para empreendimentos econômicos solidários: produção de materiais didáticos e de divulgação sobre intervenções pedagógicas - 02.04.2018 a 01.09.2018.
- ❖ Projeto de Extensão: Alfabetização (de adultos) - julho de 2018.
- ❖ Produção da apostila - Banco comunitário nascente e "feira compre no bairro".
- ❖ Produção da apostila - Recriart.

- **Valdir Antonio Menegatto**

- ❖ Conselho do ENAMA - Encontro Nacional de Análise Matemática e Aplicações.

20.2. Assessoria Científica

- Adalberto panobianco Bergamasco (FAPESP (1) ,CNPq(1))
- Daniel Levcovitz (FAPESP)
- Ederson Moreira dos Santos (CNPq (6), FAPESP (2))
- Eugenio Tommaso Massa (CNPq (1), CAPES (1))
- Farid Tari (CNPq) (2),
- Ma To Fu (CNPq (3), FAPESP (2), King Fahd University of Minerals and Petroleum (2))
- Márcia Cristina Anderson Braz Federson (FAPESP (10), CNPq (2), Grant Agency, Academy of Sciences of the Czech Republic (1)
- Maria Aparecida Soares Ruas (FAPESP(6), CAPES (03))
- Pedro Paulo de Magalhães Rios (FAPESP (2))
- Regilene Delazari dos Santos Oliveira (FAPESP(1))
- Renata Cristina Geromel Meneghetti (FAPESP (1))
- Sérgio Luís Zani (FAPESP (3))

20.3. Atividade como reviewer do Mathematical Reviews

- Farid Tari
- Igor Mencattini
- Irene Ignazia Onnis (2)
- Ma to Fu (1)
- Marcelo José Saia (6)
- Márcia Federson (2)
- Maria Aparecida Soares Ruas (5)
- Nivaldo de Góes Grulha Junior (2)
- Paulo Leandro Dattori da Silva (1)
- Regilene Delazari dos Santos Oliveira (1)
- Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior (2)
- Valdir Antonio Menegatto (2)

20.4. Atividade como reviewer do Zentralblatt Math

- Igor Mencattini
- Maria Aparecida Soares Ruas (4)
- Nivaldo de Góes Grulha Junior (1)
- Sérgio Luís Zani (2)

20.5. Membro do Corpo Editorial de Revistas Especializadas

- **Adalberto Panobianco Bergamasco**
Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications.
- **Alexandre Nolasco de Carvalho**
Journal of Differential Equations
- **Edna Maura Zuffi**
 - Revista BOLEMA
 - Revista Ciência e Educação
 - Revista Perspectivas de Educação Matemática UFMS
 - HIPÁTIA - Revista Brasileira de História, Educação e Matemática - Conselho Científico
- **Farid Tari**
 - Journal of Singularities
- **Maria Aparecida Soares Ruas**
 - Journal of Singularities.
- **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
 - Differential and Integral Equations
 - Abstract and Applied Analysis
 - Integration: Mathematical Theory and Applications
 - Letters in Mathematical Sciences (LiMS)

20.6. Editor de Livro

- **Marcelo José Saia**
Título: “Advances in Singularities and Foliations: Geometry, Topology and Applications”,
Editores: Springer.
Editores: Marcelo José Saia, Raimundo Nonato, David Mond, Aurelio Menegom Neto e Jawad Snoussi.
- **Ma To Fu**
Boundary Value Problems, Springer. (revista B2 - Associate Editor desde 2015)
- **Miriam Garcia Manoel**
Título: Proceedings do XVI International Workshop on Real and Complex Singularities - **Topology and its Applications**
Editores: Elsevier
Editores: Regilene Delazari dos Santos Oliveira (ICMC-USP), Miriam Manoel (ICMC-USP), Carles Ausina-Bivià (Universitat Politècnica de València) e James Damon (University of North Carolina at Chapel Hill) .
- **Raimundo Nonato Araújo dos Santos**
Título: “Advances in Singularities and Foliations: Geometry, Topology and Applications”,
Editores: Springer.
Editores: Marcelo José Saia, Raimundo Nonato, David Mond, Aurelio Menegom Neto e Jawad Snoussi.
- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
Título: Proceedings do XVI International Workshop on Real and Complex Singularities - **Topology and its Applications**
Editores: Elsevier
Editores: Regilene Delazari dos Santos Oliveira (ICMC-USP), Miriam Manoel (ICMC-USP), Carles Ausina-Bivià (Universitat Politècnica de València) e James Damon (University of North Carolina at Chapel Hill) .

20.7. Atividades como referee

- **Ana Claudia Nabarro**
 - Mathematische Nachrichten (1)
- **Carlos Henrique Grossi Ferreira**
 - Groups, Geometry and Dynamics (1)
 - Open Mathematics (1)
- **Daniel Smania Brandão**
 - Communications in Mathematical Physics (1)
 - Journal of the American Mathematical Society (1)
 - Ergodic Theory and Dynamical Systems (1)
 - Indiana University Mathematics Journal (1)
 - Journal of European Mathematical Journal (1).
- **Ederson Moreira dos Santos**
 - Journal of Differential Equations (1)
 - Topological Methods in Nonlinear Analysis (1)
 - Nonlinear Analysis (1)
 - Discrete and Continuous Dynamical Systems-A (1)
- **Edna Maura Zuffi**
 - Revista Hipátia - Revista Brasileira de História, Educação e Matemática (1)
- **Eugenio Tommaso Massa**
 - Discrete and Continuous Dynamical Systems (1)
- **Farid Tari**
 - The Quartely Journal of Mathematics
 - Journal of mathematical analysis and Applications (2)
 - Journal of Singularities
 - Anais da Academia Brasileira de Ciência
 - Geometria Dedicata
 - Revista Matemática Complutense
- **Herivelto Martins Borges Filho**
 - Journal of Pure and Applied Algebra, Finite Fields and Their Applications and Acta Arithmetica
- **Irene Ignazia Onnis**
 - Mediterranean Journal of Mathematics (1)
- **Ma To Fu**
 - Mathematische Nachrichten: (1)
 - Applicable Analysis: (1)
 - Mathematical Methods in the Applied Science: (1)
- **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
 - Wiley
- **Maria Aparecida Soares Ruas**
 - Geometriae Dedicata (1)
 - Journal of Geometry (1)
 - Journal of Singularities (2),
 - Mathematische Nachrichten (1)
 - Manuscripta Mathematica (2).
- **Nivaldo de Góes Grulha Junior**
 - Mathematics in Computer Science (1)

- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
 - Mathematics and Computers in Simulation (1)
 - International Journal of Bifurcation and Chaos (1)
- **Renata Cristina Geromel Meneghetti**
 - BOLEMA (2)
 - EDUEL (1)
- **Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior**
 - Journal of Geometric Analysis (1)
 - Journal of Mathematical Analysis and Applications (1)
- **Sérgio Henrique Monari Soares**
 - Acta Mathematica Scientia (1)
 - Journal of Function Spaces (1)
- **Sérgio Luís Zani**
 - Journal of Differential Equations (1)
 - Journal of Functional Analysis and Applications (1)
- **Valdir Antonio Menegatto**
 - Proceedings American Mathematical Society (1)

20.8. Entrevista para divulgação da USP

- **Nivaldo de Góes Gruha Junior**
 - Rádio UFSCar, 2018.

21. Prêmios e homenagens recebidos

- **Ana Claudia Nabarro**
 - Homenageada pela turma do Curso de Engenharia de Computação, 2018.
- **Daniel Smania Brandão**
 - Prêmio Prof. Horácio Panepucci 2018 oferecido pelos alunos ingressantes de 2018 a turma de Física Computacional.
- **Éderson Moreira dos Santos**
 - Eleito membro afiliado da Academia Brasileira de Ciências - 2018-2022.
- **Maria Aparecida Soares Ruas**
 - Homenagem da Comissão de Graduação do ICMC pela dedicação e carreira, durante a Recepção aos Calouros 2018, em 2 de março de 2018.
- **Paulo Leandro Dattori da Silva**
 - Professor homenageado da turma de formandos em Matemática 2018, Universidade de São Paulo - ICMC.
 - Parainfo da 23ª Turma de Licenciados em Ciências Exatas, Universidade de São Paulo – IFSC, 2018.
- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
 - Escolhida como melhor professora dos ingressantes no IQSC, no primeiro semestre de 2018.

22. Citações

Fonte: MathSciNet em 05.06.2019

- **Alexandre Nolasco de Carvalho**
MathSciNet: 1596 Citações por 635 Autores, Número de Artigos: 91
- **Ma To Fu**
MathSciNet: 1013 Citações por 738 Autores, Número de Artigos: 61
- **Farid Tari**
MathSciNet: 472 Citações por 142 Autores, Número de Artigos: 56
- **Sérgio Henrique Monari Soares**
MathSciNet: 443 Citações por 297 Autores, Número de Artigos: 30
- **Maria Aparecida Soares Ruas**
MathSciNet: 397 Citações por 187 Autores, Número de Artigos: 67
- **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
MathSciNet: 329 Citações por 176 Autores, Número de Artigos: 44
- **Valdir Antonio Menegatto**
MathSciNet: 327 citações por 140 Autores, Número de Artigos: 70
- **Adalberto Panobianco Bergamasco**
MathSciNet: 263 Citações por 43 Autores, Número de Artigos: 43
- **Ali Tahzibi**
MathSciNet: 197 Citações por 123 Autores, Número de Artigos: 27
- **Maria do Carmo Carbinatto**
MathSciNet: 165 Citações por 33 Autores, Número de Artigos: 23
- **Marcelo José Saia**
MathSciNet: 143 Citações por 68 Autores, Número de Artigos: 42
- **Daniel Smania Brandão**
MathSciNet: 133 Citações por 96 Autores, Número de Artigos: 23
- **Ederson Moreira dos Santos**
MathSciNet: 122 Citações por 109 Autores, Número de Artigos: 23
- **Eugenio Tommaso Massa**
MathSciNet: 111 Citações por 110 Autores, Número de Artigos: 22
- **Pedro Paulo de Magalhães Rios**
MathSciNet: 102 Citações por 85 Autores, Número de Artigos: 15
- **Leandro Fiorini Aurichi**
MathSciNet: 98 Citações por 46 Autores, Número de Artigos: 20
- **Ana Paula Peron**
MathSciNet: 92 Citações por 42 Autores, Número de Artigos: 23
- **Wagner Vieira Leite Nunes**
MathSciNet: 91 Citações por 72 Autores, Número de Artigos: 07
- **Behrooz Mirzaii**
MathSciNet: 74 Citações por 34 Autores, Número de Artigos: 14

- **Paulo Leandro Dattori da Silva**
MathSciNet: 64 Citações por 17 Autores, Número de Artigos: 21
- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
MathSciNet: 62 Citações por 72 Autores, Número de Artigos: 40
- **Irene Ignazia Onnis**
MathSciNet: 60 Citações por 55 Autores, Número de Artigos: 20
- **Raimundo Nonato Araujo dos Santos**
MathSciNet: 57 Citações por 23 Autores, Número de Artigos: 17
- **Sérgio Luís Zani**
MathSciNet: 57 Citações por 25 Autores, Número de Artigos: 16
- **Victor Hugo Jorge Perez**
MathSciNet: 54 Citações por 25 Autores, Número de Artigos: 27
- **Sueli Mieko Tanaka Aki**
MathSciNet: 52 Citações por 84 Autores, Número de Artigos: 08
- **Alexandre Ananin**
MathSciNet: 50 Citações por 63 Autores, Número de Artigos: 21
- **Nivaldo de Góes Grulha Junior**
MathSciNet: 50 Citações por 40 Autores, Número de Artigos: 17
- **Roberta Godoi Wik Atique**
MathSciNet: 50 Citações por 29 Autores, Número de Artigos: 12
- **Denise de Mattos**
MathSciNet: 45 Citações por 22 Autores, Número de Artigos: 19
- **Oziride Manzoli Neto**
MathSciNet: 45 Citações por 36 Autores, Número de Artigos: 23
- **Igor Mencattini**
MathSciNet: 40 Citações por 47 Autores, Número de Artigos: 15
- **Eder Ritis Aragão Costa**
MathSciNet: 38 Citações por 28 Autores, Número de Artigos: 07
- **Daniel Levcovitz**
MathSciNet: 36 Citações por 37 Autores, Número de Artigos: 14
- **Miriam Garcia Manoel**
MathSciNet: 36 Citações por 25 Autores, Número de Artigos: 16
- **Hermano de Souza Ribeiro**
MathSciNet: 33 Citações por 39 Autores, Número de Artigos: 02
- **Herivelto Martins Borges Filho**
MathSciNet: 31 Citações por 24 Autores, Número de Artigos: 13
- **Carlos Alberto Maquera Apaza**
MathSciNet: 19 Citações por 19 Autores, Número de Artigos: 14
- **Ana Claudia Nabarro**
MathSciNet: 17 Citações por 13 Autores, Número de Artigos: 13

- **Carlos Henrique Grossi Ferreira**
MathSciNet: 16 citações por 18 Autores, Número de Artigos: 07
- **José Eduardo Prado Pires de Campos**
MathSciNet: 11 Citações por 03 Autores, Número de Artigos: 06
- **Thais Jordão**
MathSciNet: 11 Citações por 07 Autores, Número de Artigos: 08
- **Evandro Raimundo da Silva**
MathSciNet: 11 Citações por 10 Autores, Número de Artigos: 07
- **Janete Crema Simal**
MathSciNet: 09 Citações por 12 Autores, Número de Artigos: 06
- **Fernando Manfio**
MathSciNet: 07 Citações por 12 Autores, Número de artigos: 08
- **Ires Dias**
MathSciNet: 01 Citação por 03 Autores, Número de Artigos: 08

23. Docentes do departamento em colegiados e comissões

- **Adalberto Panobianco Bergamasco**
Conselho Departamento de Matemática – Titular MS5 – 21.11.2016 – 20.11.2018
- **Alexandre Ananin**
Comissão de seleção dos monitores bolsistas do SMA – 18.06.2016 a 17.06.2018
- **Alexandre Nolasco de Carvalho**
Diretor do ICMC – 04.07.2014 – 03.07.2018
CTA – diretor - 04.07.2014 – 03.07.2018
Congregação – diretor - 04.07.2014 – 03.07.2018
Conselho Universitário – 05.07.2014 a 04.07.2018
Conselho do Departamento de Matemática – membro nato
- **Ali Tahzibi**
Conselho do departamento de Matemática – membro nato
Congregação – Titular MS6 – 30.06.2017 – 29.06.2019
CCP-Matemática – titular - 05.02.2018 – 04.02.2020
- **Ana Claudia Nabarro**
Conselho do departamento de matemática – suplente MS5 – 13.06.2016 a 12.06.2018
Conselho do departamento de matemática – titular MS5 – 13.08.2018 a 12.08.2020
CoC-Bel Estatística – titular - 03.12.2015 a 02.12.2018
Tutora - 2016 - 2019-06-05 Co
- **Ana Paula Peron**
CoC-Bel Estatística – suplente – 03.12.2015 – 02.12.2018
CoC-Matemática Aplicada – titular – 08.04.2016 – 07.04.2019
CoC-Licenciatura Ciências Exatas – titular - 08.02.2017 – 01.-06.2019
CoC-Engenharia Mecatrônica – suplente – 02.03.2017 a 01.03.2020
Conselho Departamento de Matemática – suplente MS5 – 15.10.2018 – 14.10.2020
Tutora – 2015 – 2018
- **Behrooz Mirzaii**
- **Carlos Alberto Maquera Apaza**
CCEEx – titular – 29.09.2017 a 28.09.2020
- **Carlos Henrique Grossi Ferreira**
Comissão de Estrutura Curricular – 22.10.2015 a 21.10.2018
Conselho do Departamento de Matemática – suplente MS3 - 13.06.2016 - 12.06.2018
Conselho do departamento de Matemática – titular MS5 – 13.08.2018 a 12.08.2020
- **Daniel Levcovitz**
Conselho do Departamento de Matemática - suplente MS5 - 13.06.2016 a 12.06.2018
Conselho do Departamento de Matemática - suplente MS5 - 13.08.2018 a 12.08.2020
- **Daniel Smania Brandão**
Conselho do Departamento de Matemática - suplente MS5 - 13.08.2018 a 12.08.2020
CCP-Matemática – titular – 05.02.2016 – 04.02.2018
CCP-Matemática – titular – 06.06.2018 – 05.06.2020
Comissão Coordenadora do PAE – titular - 06.06.2016 – 05.06.2018
Comissão Coordenadora do PAE – titular – 06.06.2018 – 05.06.2020
CPG – Coordenador – 29.09.2017 – 28.09.2019
CCP – Coordenador – 29.09.2017 – 28.09.2019
CCP – Membro – 05.02.2018 – 04.02.2020

- **Éder Ritis de Aragão Costa**
CoC- Engenharia Produção Mecânica – 05.09.2017 – 04.09.2020
PIC-SMA – 30.11.2018 a 29.11.2021
- **Ederson Moreira dos Santos**
Comissão de Pesquisa – 25.05.2016 – 24.05.2019
Comissão de Informática – 08.06.2016 - 07.06.2018
Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5-13.06.2016 a 12.06.2018
CCP-Matemática – 07.10.2017 – 04.10.2018
CTA – 26.04.2017 a 25.04.2019 – titular
CEMEAI – titular – 12.09.2017 – 11.09.2019
CCP-Matemática – Vice-Coordenador – 05.10.2018 – 04.10.2020
Comissão de Informática – suplente – 06.11.2018 a 04.07.2020
- **Edna maura Zuffi**
Comissão de Biblioteca – Suplente rep CG – 16.08.2016 a 15.08.,2018
PIC-SMA – 07.02.2017 – 06.02.2020
Comissão de Estágios de Licenciatura – 02.12.2017 – 01.12.2019
CTA – 08.02.2018 a 29.01.2019
- **Esther der Almeida Prado Rodrigues**
Carga Didática – 24.08.2016 – 23.08.2018
CCP-ProfMat – suplente – 29.09.2016 – 04.07.2018
CoC-Licenciatura em Matemática – titular - 29.10.2016 – 28.10.2019
CoC-Licenciatura em Ciências Exatas – titular Vice-Presidente-15.03.2017 14.03.2019
CG – titular – 15.03.2017 – 14.03.2019
CoC-Licenciatura – Coordenadora – 06.11.2017 – 05.11.2019
Conselho do Departamento de Matemática – titular MS3- 20.11.2017-19.11.2019
- **Eugenio Tomasso Massa**
CCSL –Titular – 12.09.2017 – 11.09.2019
CEMEAI – suplente – 12.09.2017 – 11.09.2019
Conselho do Departamento de Matemática – titular-MS5- 20.11.2017-19.11.2019
CoC-Bel em Matemática – titular - 12.12.2017 – 11.12.2020
CoC-Bel Estatística – titular – 03.12.2018 – 02.12.2021
- **Farid Tari**
Congregação – Titular MS6 – 30.06.2017 – 11.06.2018
Conselho do Departamento de Matemática – membro nato
CPG – suplente – 27.11.2017 – 27.08.2018 –
CCP-Matemática – titular - 05.10.2018 – 04.10.2020
- **Fernando Manfio**
Comissão Adaptação Curricular – 07.02.2017 – 06.02.2019
Conselho Departamento de Matemática – titular-MS3 - 20.11.2017 – 09.01.2019
CoC- Bel em Matemática – titular - 12.12.2017 – 11.12.2020
Vice-Coordenador – Bel em Matemática – 12.12.2017 – 11.12.2019
Comissão de Graduação – titular – 12.12.2017 – 11.12.2019
- **Herivelto Martins Borges Filho**
Conselho do Departamento de Matemática – titular - 15.10.2018 a 14.10.2020
Conselho Curador FAFQ – Titular – 29.05.2017 a 28.05.2021
- **Hermano de Souza Ribeiro**
CCP-ProfMat – titular – 01.09.2016 – 31.08.2018
CCP-ProfMat – titular – 13.11.2018 a 12.11.2020
Conselho do Departamento de Matemática – suplente – 20.11.2017 – 19.11.2019

- **Igor Mencattini**
Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5 – 20.11.2017 – 19.11.2019
Comissão Assessora CPq – Representante SMA – 19.10.2016 a 18.10.2018
Comissão de Pesquisa – titular – 22.06.2017 a 21.06.2020
Comissão Assessora Cpq – Representante SMA – 19.10.2018 – 18.10.2020
- **Irene Ignazia Onnis**
CoC-Licenciatura em matemática – 06.11.2017 – 02.2019
- **Ires Dias**
CoC-Bel em Sistemas de Informação – titular – 09.10.2015 – 08.20.2018
CCP-ProfMat – titular 0 05.07.2016 – 04.07.2018
Coordenadora CCP-ProfMat – 04.08.2016 a 03.08.2018
CoC- Bel em Química – titular – 28.04.2017 – 27.04.2020
Congregação – titular MS3 – 28.04.2017 a 27.04.2019
CCEx – titular – 29.09.2017 – 28.09.2020
Distribuição Carga didática – 19.10.2017 – 18.10.2019
CoC-Licenciatura em Matemática – titular – 06.11.2017 – 05.11.2020
Coordenador CCP-ProfMat – 05.07.2018 a 04.07.2020
CPG – Coordenador ProfMat – 05.07.2018 a 04.07.2020
- **Janete Crema Simal**
Comissão de Estrutura Curricular – 19.04.2016 – 18.04.2019
CCP ProfMat – titular – 04.08.2016 – 03.07.2018
Comissão PAE – suplente – 25.11.2016 a 24.11.2018
CiC-Licenciatura em matemática
- **José Eduardo prado Pires de Campos**
Comissão Adaptação Curricular – 13.04.2016 – 12.04.2018
Comissão de Adaptação Curricular – 18.04.2018 a 17.04.2020
- **Leandro Fiorini Aurichi**
Conselho do Departamento de Matemática – 13.06.2016 – 12.06.2018
Comissão de Estrutura Curricular – titular – 22.10.2015 a 21.10.2018
Comissão de Graduação – 19.08.2016 – 18.08.2018
CoC-Bel Matemática – titular - 12.12.2017 – 11.12.2020
Tutor – 2018
Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5 – 13.08.2018 – 12.08.2020
- **Ma To Fu**
Chefe de Departamento de Matemática – 16.08.2016 – 15.08.2018
Conselho do Departamento de Matemática – 16.08.2016 a 15.08.2018
CTA – Chefe do Depto - 16.08.2016 – 15.08.2018
Congregação – Chefe do Depto. – 16.08.2016 – 15.08.2018
Coordenadoria de Planejamento de Atividades Acadêmicas – Chefe SMA – 16.08.2016 – 15.08.2018
CoC-Bacharelado em Ciências de Computação – titular – 02.10.2015 – 01.10.2018
CoC-Bacharela em Estatística – titular – 03.12.2018 – 02.12.2021
- **Marcelo José Saia**
Congregação – titular – 21.20.2016 – 20.10.2018
Comissão de Adaptação Curricular – 07.02.2017 – 06.02.2019
CPG – titular – 31.03.2017 – 30.03.2019
CoC-Bacharelado em Matemática – titular – 02.02.2018 – 01.02.2021
- **Márcia Cristina Anderson Braz Federson**
Congregação – Titula MS6 – 21.10.2016 – 20.10.2018
CPG – titular – 31.03.2017 – 30.03.2019
FAFQ – titular – 29.05.2017 – 28.05.2021
CDCT – titular – 18.08.2017 – 17.08.2019
CoC-Bacharelado em Matemática – 12.12.2017 – 11.12.2020
Coordenadora Curso Bel em Matemática – 12.12.2017 – 11.12.2019

CG – titular – 12.12.2017 – 11.12.2019
Carga didática – 05.02.2018 – 04.02.2020
Congregação – 26.10.2018 – 25.10.2020

- **Maria do Carmo Carbinatto**
Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5 – 13.06.2016 – 12.06.2018
Tutora – 2017-2020
SiM-2018 – 2018
Conselho do Departamento de Matemática – suplente MS5 - 13.08.2018 - 12.08.2020
- **Miriam Garcia Manoel**
Conselho do Departamento de Matemática – titular – 20.11.2017 – 19.11.2019
CoC-Bel em Ciências Físicas e Biomoleculares – titular – 03.03.2016 – 02.03.2019
CoC-Bacharelado em Física – suplente – 16.03.2017 – 15.03.2020
CCP-Matemática – titular – 20.04.2017 – 19.04.2019
CoC-Bel em Química – suplente – 28.04.2017 – 27.04.2020
CoC-Licenciatura em Ciências Exatas – titular – 28.06.2017 – 01.06.2019
CCP-Matemática – suplente – 20.07.2017 – 19.04.2019
CoC-Bel em Ciências de Computação – titular – 11.10.2018 a 10.10.2021
- **Nivaldo de Góes Grulha Junior**
Comissão de Adaptação Curricular – 07.02.2017 – 06.02.2019
Conselho do Departamento de Matemática – suplente – 20.11.2017 – 19.11.2019
CPG – titular - 27.11.2017 – 27.08.2018
CPG - Vice-Presidente – 10.08.2018 – 04.07.2020
Congregação – titular – 10.08.2018 – 04.07.2020
PAE – titular – 16.08.2018 – 04.07.2020
Comissão de Biblioteca – Representante CG – 06.09.2018 – 04.07.2020
- **Oziride Manzoli Neto**
Conselho do Departamento de Matemática – suplente – MS5 - 13.08.2018 12.08.2020
- **Paulo Leandro Dattori da Silva**
Chefe do Departamento de Matemática
CCP-ProfMat – suplente – 05.07.2016 – 04.07.2018
Conselho do Departamento de Matemática – Vice-Chefe – 16.08.2016-15.08.2018
CoC-Licenciatura em Matemática – titular – 10.10.2017 – 28.10.2019
CoC-Bacharelado em Matemática – titular – 02.02.2018 – 01.02.2021
CCP-ProfMat – titular - 05.07.2018 – 04.07.2020
Congregação – Chefe do SMA – 16.08.2018 – 15.08.2020
CTA – Chefe do SMA – 16.08.2018 – 15.08.2020
Conselho do Departamento de Matemática – Chefe do SMA – 16.08.2016 – 15.08.2020
Coordenadoria de Planejamento de Atividades Acadêmicas – Chefe do SMA – 16.08.2018-15.08.2020
- **Pedro Paulo de Magalhães Rios**
Conselho do Departamento de Matemática – suplente MS5-20.11.2017 -19.11.2019
- **Raimundo Nonato Araújo dos Santos**
CPP-Matemática – suplente – 07.10.2016 – 06.10.2018
Comissão Assessora CPq – titular – 19.10.2016 – 18.10.2018
Conselho do Departamento de Matemática – suplente – 21.11.2016 – 20.11.2018
Comissão Assessora da CPq – titular – 19.10.2018 – 18.10.2020
- **Regilene Delazari dos Santos Oliveira**
Coissão de Informática – suplente - 08.06.2016 – 07.06.2018
Comissão de Biblioteca – Representante CPG -16.08.2016 – 15.08.2018
CCP-Matemática – titular – 20.04.2017 – 19.04.2019
Comissão de Pesquisa – titular – 22.06.2017 – 21.06.2019
CCP-Matemática – titular – 20.07.2017 – 19.04.2019
Comisão de Pesquisa – Vice-Presidente – 20.08.2017 – 31.01.2018
Conselho Departamento de Matemática – titular MS5- 20.11.2017 – 19.11.2019

Comissão de Pesquisa – Presidente CPq – 01.02.2018 – 04.07.2018
 Congregação – Presidente CPq – 01.02.2018 – 04.07.2018
 Coordenadoria de Planejamento de atividades Acadêmicas-Predidente CPq-
 - 01.02.2018 – 04.07.2018
 Comissão de Pesquisa – Presidente CPq – 10.08.2018– 04.07.2020
 Coordenadoria de Planejamento de atividades Acadêmicas-Predidente CPq-
 10.08.2018– 04.07.2020
 Congregação – Presidente CPq - 10.08.2018– 04.07.2020
 Comissão de Biblioteca - Representante CPq – 06.09.2018 – 04.07.2020

- **Renata Cristina Gerpmei Meneghetti**
 Comissão de Adaptação Curricular – 17.08.2017 – 16.08.2019
 CoC-Licenciatura – titular – 06.11.2017 – 05.11.2020
 Conselho Departamento de Matemática – Suplente MS5- 20.11.2017 – 19.11.2019
 Comissão de Estágios de Licenciatura – titular – 02.12.2017 – 01.12.2019
- **Roberta Godoi Wik Atique**
 CoC-Bel em Matemática Aplicada – titular – 08.04.2016 – 07.04.2019
 Conselho Departamento de Matemática – suplente MS-5 – 13.06.2016 – 12.06.2018
- **Ruy Tojeiro de Figueiredo Junior**
 Conselho do Departamento de Matemática – titular MS6 –
 Coordenação da Área de Matemática da FAPESP - 05/2017 a 08/2018
- **Sérgio Henrique Monari Soares**
 Conselho do Departamento de Matemática – suplente MS5- 21.22.2016- 20.11.2018
 Congregação – titular MS5 -26.10.2018 – 25.10.2020
 CPG – titular – 22.11.2018 – 21.11.2020
- **Sérgio Luís Zani**
 Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5 – 13.06.2016 – 12.06.2018
 Coordenaroria de Planejamento de Atividades Acadêmicas- Presidente CPG-26.08.2016-04.07.2018
 CPG - Presidente – 26.08.2016 – 04.07.2018
 Congregação – Presidente CPG - 26.08.2016 – 04.07.2018
 CCP-Prof. Mat – Vice-Coordenador – 05.07.2018 – 04.07.2020
 Conselho do Departamento de Matemática – titular MS5 – 13.08.2018 – 12.08.2020
- **Sueli Mieke Tanaka Aki**
 PIC-SMA – 30.11.2015 – 29.11.2018
- **Thais Jordão**
 Congregação – titular MS3 – 26.10.2018 – 26.04.2020
- **Valdir antonio Megengatto**
 Conselho do Departamento de Matemática – membro nato
 CCP-Matemática – suplente – 07.10.2016 06.10.2018
 Congregação – titular MS6 – 17.02.2017 – 16.02.2019
- **Victor Hugo Jorge Perez**
 Coc-Engenharia Elétrica – suplente – 13.06.2016 – 12.06.2018
 Comissão Biblioteca – suplente CPG – 16.08.2016 – 15.08.2018
 CCP-Matemática – titular – 07.10.2016 – 06.10.2018
 CCSL- suplente – 27.02.2017 – 26.02.2019
 Conselho do Departamento de Matemática-Vice-Chefe- 16.08.2016 – 15.08.2018
 CTA - Vice-Chefe- 16.08.2016 – 15.08.2018
 Congregação - Vice-Chefe- 16.08.2016 – 15.08.2018

24. Relação de docentes e disciplinas ministradas

ADALBERTO PANOBIANCO BERGAMASCO

SMA0143-Introdução à Teoria da Medida.....	60h – 07 alunos - 1º/2018
SMA0805-Tópicos de Matemática.....	60h – 49 alunos - 1º/2018
Funções de uma Variável Complexa	60h – xx alunos – Verão/2018
SMA5899-Teoria das Distribuições e Análise de Fourier.....	60h – xx alunos - 2º/2018

ADRIANA DO CARMO BELLOTTI

SMA0372-Língua Brasileira de Sinais Para Licenciatura.....	30h – 27 alunos - 1º/2018
SLC0680-Língua Brasileira de Sinais Para Licenciatura.....	30h – 31 alunos - 1º/2018
SMA0372-Língua Brasileira de Sinais Para Licenciatura.....	30h – 32 alunos - 2º/2018
SLC0680-Língua Brasileira de Sinais Para Licenciatura.....	30h – 47 alunos - 2º/2018

ALEXANDRE ANANIN

SMA0309-Geometria	60h – 05 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 23 alunos - 1º/2018
SMA5924-Estruturas Geométricas em Variedades	60h – xx alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 18 alunos - 2º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 33 alunos - 2º/2018

ALEXANDRE NOLASCO DE CARVALHO

DIRETOR	1º/2018
SMA5878-Análise Funcional II	60h – xx alunos - 1º/2018
AFASTADO	2º/2018

ALI TAHZIBI

SMA0300-Geometria Analítica	60h – 54 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica	60h – 45 alunos - 1º/2018
SMA5927-Tópicos em Sistemas Dinâmicos	60h – xx alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 57 alunos - 2º/2018
SMA5840-Teoria Ergódica	60h – xx alunos – 2º/2018

ANA CLAUDIA NABARRO

SMA0353-Cálculo I	60h – 52 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I	60h – 39 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 71 alunos - 2º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 84 alunos - 2º/2018

ANA PAULA PERON

SMA0353-Cálculo I	60h – 42 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I	60h – 55 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 62 alunos - 2º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 66 alunos - 2º/2018

BEHROOZ MIRZAI

SMA0505-Matrizes, Vetores e Geometria Analítica	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA0173-Álgebra III	60h – 08 alunos - 2º/2018
SMA0306-Álgebra II	60h – 24 alunos - 2º/2018

CARLOS ALBERTO MAQUERA APAZA

SMA0374-Álgebra Linear e Geometria Analítica	60h – 46 alunos - 1º/2018
SMA0374-Álgebra Linear e Geometria Analítica	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA0374-Álgebra Linear e Geometria Analítica	60h – 41 alunos - 1º/2018
SMA0602-Geometria Analítica	60h – 36 alunos - 2º/2018

CARLOS HENRIQUE GROSSI FERREIRA

SMA0175-Geometria Diferencial	60h – 26 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III	60h – 64 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 67 alunos - 2º/2018
SMA0355-Cálculo III	60h – 137 alunos - 2º/2018

DANIEL LEVCOVITZ

SMA0123-Complementos de Álgebra Linear	60h – 14 alunos - 1º/2018
SMA0178-Tópicos de Matemática Elementar e Estatística	60h – 22 alunos - 2º/2018

DANIEL SMANIA BRANDÃO

SMA0353-Cálculo I	60h – 57 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I	60h – 67 alunos - 1º/2018

DENISE DE MATTOS

SLCA0601-Matemática I.....	60h – 51 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica	60h – 52 alunos - 2º/2018

EDER RITIS ARAGÃO COSTA

SMA0171-Topologia.....	60h – 12 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II.....	60h – 81 alunos - 1º/2018
SMA5880-Sistemas Dinâmicos Não Lineares.....	60h – xx alunos - 2º/2018

ÉDERSON MOREIRA DOS SANTOS

SMA0353-Cálculo I.....	60h – 71 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I.....	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA5717-Análise Funcional	60h – xx alunos - 2º/2018

EDNA MAURA ZUFFI

SMA0337-Análise Crítica de Livros Didáticos.....	60h – 12 alunos - 1º/2018
SMA0345-Elementos Históricos e Didáticos da Educação Matemática.....	60h – 05 alunos - 1º/2018
SMA0328-Ensino de Matemática por Múltiplas Mídias	60h – 09 alunos - 2º/2018
SMA0340-Introdução aos Estudos da Educação	60h – 31 alunos - 2º/2018

ESTHER DE ALMEIDA PRADO RODRIGUES

SLC0612-Estágio supervisionado em Ensino de Matemática I	60h – 04 alunos - 1º/2018
SLC0614-Didática	60h – 27 alunos - 1º/2018
SMA0368-História da Educação e das Orientações Curriculares de Matemática Brasileiras.....	60h – 10 alunos - 1º/2018
SMA0338-Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio.....	60h – 18 alunos - 2º/2018
SLC0613-Estágio Supervisionado em Ensino de Matemática II.....	60h – 05 alunos - 2º/2018

EUGENIO TOMMASO MASSA

SMA0353-Cálculo I	60h – 51 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I	60h – 57 alunos - 1º/2018
SMA0180-Matemática Discreta I	60h – 81 alunos - 2º/2018
SMA0180-Matemática Discreta I	60h – 79 alunos - 2º/2018
SMA0180-Matemática Discreta I	60h – 53 alunos - 2º/2018

EVANDRO RAIMUNDO DA SILVA

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 68 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 45 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 51 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II.....	60h – 62 alunos - 2º/2018
SLC0608-Cálculo II.....	60h – 33 alunos - 2º/2018

FARID TARI

SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 55 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 50 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II.....	60h – 64 alunos - 2º/2018

FERNANDO MANFIO

SLC0531-Geometria	60h – 05 alunos - 1º/2018
SMA0341-Elementos de Matemática.....	60h – 58 alunos - 2º/2018
SLC0603-Elementos de Matemática.....	60h – 11 alunos - 2º/2018

HERIVELTO MARTINS BORGES FILHO

SMA0305-Álgebra I	60h – 45 alunos - 1º/2018
SMA0501-Cálculo I	60h – 71 alunos - 2º/2018

HERMANO DE SOUZA RIBEIRO

SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 59 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV	60h – 70 alunos - 2º/2018

PMA5612-Matemática Discreta.....	60h – 59 alunos - 1º/2017
SMA0180-Matemática Discreta I	60h – 81 alunos - 2º/2017
PMA5612-Matemática Discreta (Repetentes)	60h – 03 alunos - 2º/2017
PMA5613-Geometria	60h – 03 alunos - 2º/2017

IGOR MENCATTINI

SMA0193-Introdução aos Grupos de Lie	60h – 16 alunos - 1º/2018
SMA0307-Análise I	60h – 32 alunos - 1º/2018
SMA0308-Análise II	60h – 18 alunos - 2º/2018
SMA0361-Tópicos de Matemática I.....	60h – 12 alunos - 2º/2018

IRENE IGNAZIA ONNIS

SMA0333-Cálculo III.....	60h – 44 alunos - 1º/2018
SMA0803-Cálculo III.....	60h – 57 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 76 alunos - 2º/2018
SMA0354-Cálculo II	60h – 60 alunos - 2º/2018

IRES DIAS

SMA0301-Cálculo I.....	90h – 78 alunos - 1º/2018
SMA0508-Matemática Discreta	30h – 71 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I.....	60h – 139 alunos - 2º/2018

JANETE CREMA SIMAL

SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 75 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 68 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 71 alunos - 2º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 59 alunos - 2º/2018

JOSÉ EDUARDO PRADO PIRES DE CAMPOS

SMA0353-Cálculo I	60h – 62 alunos - 1º/2018
SMA0801-Cálculo II	60h – 50 alunos - 1º/2018
SMA0304-Álgebra Linear.....	60h – 63 alunos - 2º/2018
SMA0804-Álgebra Linear.....	60h – 71 alunos - 2º/2018

LEANDRO FIORINI AURICHI

SMA0334-Fundamentos para a Matemática do Ensino Superior	60h – 57 alunos - 1º/2018
SMA0357-Aplicações de Teoria dos Conjuntos.....	60h – 09 alunos - 1º/2018
SMA0363-Tópicos de Matemática III.....	60h – 12 alunos - 2º/2018

MA TO FU

SMA0355-Cálculo III	60h – 18 alunos - 1º/2018
SMA0363-Tópicos de Matemática III	60h – 12 alunos - 2º/2018

MARCELO JOSÉ SAIA

SMA0355-Cálculo III	60h – 64 alunos - 1º/2018
SMA0800-Geometria	60h – 64 alunos - 1º/2018

MARCIA CRISTINA ANDERSON BRAZ FEDERSON

SMA0353-Cálculo I.....	60h – 72 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I	60h – 66 alunos - 1º/2018
SMA0332-Cálculo II.....	90h – 79 alunos - 2º/2018

MARIA DO CARMO CARBINATTO

SMA0169-Equações Diferenciais Parciais	60h – 26 alunos - 1º/2018
SMA0347-Análise para Licenciatura	60h – 08 alunos - 1º/2018
SMA0304-Álgebra Linear	60h – 68 alunos - 2º/2018
SMA0375-Álgebra Linear	60h – 66 alunos - 2º/2018

MICHELA TUCHAPESK DA SILVA

SMA0368-História da Educação e das Orientações Curriculares de Matemática

Brasileiras

SLC0605-Introdução aos Estudos da Educação I	60h – 10 alunos - 1º/2018
SMA0339-Didática	30h – 55 alunos - 1º/2018
SMA0339-Didática	60h – 14 alunos - 2º/2018
SLC0606-Introdução aos Estudos da Educação II	30h – 45 alunos - 2º/2018
SLC0615-Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio.....	30h – 30 alunos - 2º/2018

MIRIAM GARCIA MANOEL

SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 59 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 61 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 62 alunos - 1º/2018
SMA0354-Cálculo II.....	60h – 71 alunos - 2º/2018
SMA0354-Cálculo II.....	60h – 68 alunos - 2º/2018

NIVALDO DE GÓES GRULHA JUNIOR

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 51 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III	60h – 53 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 74 alunos - 2º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 75 alunos - 2º/2018

OZIRIDE MANZOLI NETO

SMA0369-Geometria para Licenciatura.....	60h – 06 alunos - 1º/2018
SLC0611-Tópicos de Probabilidade, Estatística e Matemática Financeira	60h – 04 alunos - 1º/2018
SLC0534-Desenho Geométrico e Geometria Descritiva.....	60h – 10 alunos - 2º/2018

PAULO LEANDRO DATTORI DA SILVA

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 32 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 26 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 43 alunos - 1º/2018
SLC0532-Estruturas Algébricas	60h – 08 alunos - 2º/2018

PEDRO PAULO DE MAGALHÃES RIOS

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 32 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 26 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 43 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 25 alunos - 2º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 33 alunos - 2º/2018

RAIMUNDO NONATO ARAÚJO DOS SANTOS

SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 38 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 58 alunos - 1º/2018
SMA0304-Álgebra Linear.....	60h – 66 alunos - 2º/2018
SMA0304-Álgebra Linear.....	60h – 64 alunos - 2º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 74 alunos - 2º/2018

REGILENE DELAZARI DOS SANTOS OLIVEIRA

SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 49 alunos - 1º/2018
SMA0300-Geometria Analítica.....	60h – 60 alunos - 1º/2018
SMA0343-Espaços Métricos.....	60h – 28 alunos - 2º/2018

RENATA CRISTINA GEROMEL MENEGHETTI

SMA0346-Metodologia de Pesquisa em Educação Matemática.....	60h – 05 alunos - 1º/2018
SMA0365-Metodologia de Ensino de Matemática I.....	60h – 17 alunos - 1º/2018
SMA0368-História da Educação e das orientações Curriculares de Matemática Brasileiras.....	60h – 10 alunos - 1º/2018
SMA0370-Estágio Supervisionado em Ensino de Matemática I	00h – 16 alunos - 1º/2018
SMA0348-História da Matemática no Ensino	45h – 11 alunos - 2º/2018
SMA0366-Metodologia de Ensino de Matemática II.....	60h – 11 alunos - 2º/2018
SMA0367-Estágio Supervisionado em Ensino de Geometria e Desenho Geométrico.....	30h – 11 alunos - 2º/2018
SMA0371-Estágio Supervisionado em Ensino de Matemática II	00h - 10 alunos - 2º/2018

ROBERTA GODOI WIK ATIQUE

Licença-Prêmio	1º/2017 e 2º/2018
----------------------	-------------------

RUY TOJEIRO DE FIGUEIREDO JUNIOR

SMA0192-Introdução à Topologia Diferencial.....	60h – 17 alunos - 2º/2018
---	---------------------------

SÉRGIO HENRIQUE MONARI SOARES

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 41 alunos - 1º/2018
SLC0607-Cálculo I.....	60h – 23 alunos - 1º/2018
SMA0304-Álgebra Linear.....	60h – 63 alunos - 2º/2018
SMA0304-Álgebra Linear	60h – 38 alunos - 2º/2018

SÉRGIO LUÍS ZANI

SMA0355-Cálculo III.....	60h – 60 alunos - 1º/2018
SMA0355-Cálculo III.....	60h – 67 alunos - 1º/2018
SMA0120-Introdução à análise Funcional.....	60h – 08 alunos - 2º/2018

SUELI MIEKO TANAKA AKI

Licença-Prêmio	- 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 74 alunos - 2º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 73 alunos - 2º/2018

THAÍS JORDÃO

Afastada	1º/2018 e 2º/2018
----------------	-------------------

VALDIR ANTONIO MENEGATTO

Licença-Prêmio	- 1º/2018 e 2º/2018
----------------------	---------------------

VICTOR HUGO JORGE PEREZ

SMA0353-Cálculo I.....	60h – 44 alunos - 1º/2018
SMA0353-Cálculo I.....	60h – 53 alunos - 1º/2018
SMA0356-Cálculo IV.....	60h – 66 alunos - 2º/2018

WAGNER VIEIRA LEITE NUNES

Licença-Prêmio	- 1º/2018 e 2º/2018
----------------------	---------------------