

ATA N.º 162 DA CÂMARA DE EXTENSÃO DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

Ata da reunião da Câmara de Extensão do Departamento de Matemática da Universidade Federal de Santa Catarina realizada no dia 30 de abril de 2021, às 16:30 horas por web-conferência.

No trigésimo dia do mês de março do ano de dois mil e vinte e um, por web-conferência, às 16 horas e 30 minutos, reuniu-se a Câmara de Extensão do Departamento de Matemática com a presença dos seguintes membros: Alda Dayana Mattos Mortari, Felipe Lopes Castro, Paulinho Demeneghi, Paulo Mendes de Carvalho Neto, Joel Santos Souza, e Vinícius Viana Luiz Albani (coordenador). Havendo quórum, foi declarada aberta a sessão. Inicialmente o coordenador colocou em votação a ata da reunião 161, que foi aprovada por unanimidade. A Câmara de Extensão analisou e homologou e/ou aprovou e/ou reprovou as seguintes atividades docentes e/ou ações (projetos) de extensão:

| Número | Título | Coordenador | Situação |
|---------------|---|-----------------------------|---|
| 201918306 | CONFIDENCIAL | Cleverson Roberto da Luz | Reprovado pois o relatório foi apresentado muito fora do prazo sem justificativa. |
| 201923995 | Expoente crítico para uma classe de equações de evolução semilinear | Cleverson Roberto da Luz | Reprovado pois o relatório foi apresentado muito fora do prazo sem justificativa. |
| 202012220 | Teorema dos restos em questões de Olimpíadas de Matemática | Leandro Batista Morgado | Reprovado pois o relatório foi apresentado muito fora do prazo sem justificativa. |
| 202012222 | Olimpíadas de Matemática nos anos iniciais do ensino fundamental | Leandro Batista Morgado | Reprovado pois o relatório foi apresentado muito fora do prazo sem justificativa. |
| 202019726 | Fluxos estocásticos em variedades | Leandro Batista Morgado | Reprovado pois o relatório foi apresentado muito fora do |

| | | | prazo sem justificativa. |
|-----------|---|----------------------------|--------------------------|
| 202101644 | Introdução à Computação Musical | Jose Luiz Rosas Pinho | Aprovado |
| 202102265 | Ações de Fluxos Estocásticos na Variedade de Fréchet das Subvariedades Compactas de uma Variedade | Leandro Batista Morgado | Aprovado |
| 202104870 | BARQUERO, D. M.; CASADO, Y. C.; Gonçalves, Daniel; GONCALVES, M. I. C.; GONZALEZ, C. M. Chains in evolution algebras. LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS., vol 622, p.104 - 149, 2021 | Daniel Gonçalves | Aprovado |
| 202104962 | Representations and the reduction theorem for ultragraph Leavitt path algebras, Daniel Gonçalves & Danilo Royer, Journal of Algebraic Combinatorics, volume 53, pages505–526 (2021)Cite | Daniel Gonçalves | Aprovado |
| 202105249 | Resolução de problemas por processo de contagem | Leandro Batista Morgado | Aprovado |
| 202105253 | CONFIDENCIAL | Matheus Cheque Bortolan | Aprovado |
| 202105471 | G. G. de Castro, D. Gonçalves, D. W. van Wyk - Ultragraph algebras via labelled graph groupoids, with applications to generalized uniqueness theorems - Journal of Algebra - In press - https://doi.org/10.1016/j.jalgebra.2021.04.002 | Gilles Gonçalves de Castro | Aprovado |
| 202105483 | Gonçalves, D., Royer, D. Representations and the reduction theorem for ultragraph Leavitt path algebras. J Algebr Comb 53, 505–526 (2021) | Danilo Royer | Aprovado |
| 202105512 | CONFIDENCIAL | Mykola Khrypchenko | Aprovado |
| 202105540 | CONFIDENCIAL | Maicon Marques Alves | Aprovado |
| 202105641 | Borges, L.S., Bedin, L. & Bazán, F.S.V. Multidomain Chebyshev pseudo-spectral method applied to the Poisson–Boltzmann equation for two parallel plates. J Eng Math 127, 15 (2021). https://doi.org/10.1007/s10665-021-10109-3 | Luciano Bedin | Aprovado |
| 202105663 | CONFIDENCIAL | Mykola Khrypchenko | Aprovado |

| | | | |
|-----------|---|-----------------------------|----------|
| 202105768 | da Luz, C.R., Palma, M.F.G. (2021) Decay rates for second-order linear evolution problems with fractional laplacian operators. Ciencia e Natura, vol.43, e.14. | Maíra Fernandes Gauer Palma | Aprovado |
| 202105860 | MR4169017 | Mykola Khrypchenko | Aprovado |
| 202105865 | G.G. Castro, D. Gonçalves, D. W. Wyk, Ultragraph algebras via labelled graph groupoids, with applications to generalized uniqueness theorems. Journal of Algebra 579, (2021), pg 456--495 | Daniel Gonçalves | Aprovado |
| 202106061 | "Matching with externalities: the role of prudence and social connectedness in stability", Braitt, M. S., Torrez-Martinez, Journal of Mathematical Economics, 92 (2021) 95-102 | Milton dos Santos Braitt | Aprovado |
| 202106645 | MR4136853 | Mykola Khrypchenko | Aprovado |
| 202106856 | (DE073073599) Bento, António J. G.; Vilarinho, Helder Invariant manifolds for random dynamical systems on Banach spaces exhibiting generalized dichotomies J. Dyn. Differ. Equations 33, No. 1, 111-133 (2021). | Matheus Cheque Bortolan | Aprovado |

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

Florianópolis, 24 de maio de 2021.

Cientes:



Documento assinado digitalmente
 Vinicius Viana Luiz Albani
 Data: 26/05/2021 12:12:05-0300
 CPF: 100.707.267-95
 Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>



Documento assinado digitalmente
 Felipe Lopes Castro
 Data: 26/05/2021 15:40:21-0300
 CPF: 835.060.710-68
 Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>



Documento assinado digitalmente
 Alda Dayana Mattos Mortari
 Data: 27/05/2021 07:17:58-0300
 CPF: 031.652.069-10
 Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>



Documento assinado digitalmente
 Paulinho Demeneghi
 Data: 26/05/2021 13:00:07-0300
 CPF: 012.173.280-09
 Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>



Documento assinado digitalmente
 Paulo Mendes de Carvalho Neto
 Data: 26/05/2021 16:03:28-0300
 CPF: 326.211.858-35
 Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>