

XII Workshop de Verão do DMA-UFV

04 a 06 de março de 2020

Horário	04/03/2020	05/03/2020	06/03/2020
8:00-9:00	Credenciamento		
9:10-10:00	Abertura - 09:30	Conferência 5	Conferência 10
10:00-10:20	Coffee Break/Pôsteres	Coffee Break/Pôsteres	Coffee Break/Pôsteres
10:20-11:10	Conferência 1	Conferência 6	Conferência 11
11:10-12:00	Conferência 2	Conferência 7	Conferência 12
Almoço			
14:00-15:50	Minicursos 3, 4 e 5	Minicursos 3, 4 e 5	Minicursos 3, 4 e 5
15:50-16:20	Coffee Break/Pôsteres	Coffee Break/Pôsteres	Coffee Break/Pôsteres
16:20-17:10	Conferência 3	Conferência 8	Conferência 13
17:10-18:00	Conferência 4	Conferência 9	
18:30-20:20	Minicursos 1 e 2	Minicursos 1 e 2	Minicursos 1 e 2
20:30		Confraternização	

Minicursos

	Professor Ministrante	Área e Título
1	Amarísio da Silva Araújo - UFV	Área: Problemas Inversos Título: Transformada de Fourier: Motivação e Aplicação
2	Margareth da Silva Alves - UFV	Área: Análise Título: Introdução as espaços de Hilbert e aplicações
3	Pouya Mehdipour - UFV	Área: Sistemas Dinâmicos Título: Caos, Dinâmica Hiperbólica e Transformações Expansoras, no S^1
4	Marinês Guerreiro - UFV	Área: Álgebra Título: Introdução à Teoria de Códigos Corretores de Erros
5	Catarina M. de Jesus Sánchez - UFV	Área: Topologia Título: Aplicações entre superfícies fechadas

Conferências

	Prof(s) Ministrante(s)	Instituição	Área e Título
1	Abílio Lemos	UFV	Área: Álgebra Título: On the number of fully weighted zero-sum subsequences
2	Mário Jorge Dias Carneiro	UFMG	Área: Sistemas Dinâmicos Título: O conceito de curvatura de curvas planas no contexto das geometrias afim, centroafim, projetiva e discreto
3	Carlos Peñafiel	UFRJ	Área: Geometria Diferencial Título: Linear Weingarten surfaces in Homogeneous manifold with isometry group of dimension four
4	Abigail Silva Duarte Folha	UFF	Área: Geometria Diferencial Título: Superfícies Mínimas em \mathbb{R}^3
5	Anderson Luiz Albuquerque	UFV	Área: Análise/EDP Título: On supercritical problems involving the Laplace operator
6	Alessandro Gaio Chimenton	UFF	Área: Geometria e Topologia Título: O Teorema de Monsky: como dividir um quadrado em triângulos de mesma área?
7	Miguel Adriano Koiller Schnoor	UFF	Área: Sistemas Dinâmicos Título: Frações Contínuas e a Transformação de Gauss
8	Leandro Cioletti	UnB	Área: Física Matemática Título: Auto-funções de Operadores Positivos e suas Aplicações em Sistemas Dinâmicos e Física-Matemática.
9	Savio Ribas	UFOP	Área: Álgebra Título: O Crivo de Turán aplicado a torneios
10	Anderson Luiz Porto	UFVJM	Área: Álgebra Título: Gênero em construções livres de grupos nilpotentes finitamente gerados
11	Isaia Nisoli	UFRJ	Área: Sistemas Dinâmicos Título: Ordem induzida por ruído em dinâmicas não uniformemente hiperbólicas
12	Moacir A. N. dos Santos	UFAM	Área: Análise/Equações Diferenciais Título: Refined scales of decaying a rates of operator semigroups on Hilbert spaces: typical behaviour
13	Olimpio Hiroshi Miyagaki	UFSCAR	Área: Análise/EDP Título: Alguns problemas elípticos críticos e super-críticos: existência, não existência e multiplicidade
14	Javier Alexis Correa Mayobre	UFMG	Área: Sistemas Dinâmicos Título: Ordens de crescimento e entropia generalizada.