

PROGRAMA EMALCA 2024					
SEMANA 1					
Horário	Segunda-feira - 01/04	Terça-feira - 02/04	Quarta-feira - 03/04	Quinta-feira - 04/04	Sexta-feira - 05/04
08:30 às 09:00	Check-in				
09:00 às 10:30	Curso Introdutório: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira	Curso Introdutório: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca	Curso Introdutório: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca	Curso Introdutório: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca	Prova: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca
10:30 às 11:00	Break				
11:00 às 12:00	Razão cruzada Ali Tahzibi	Razão cruzada Ali Tahzibi	Curso Introdutório: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira	Curso Introdutório: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca	Prova: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira
12:00 às 14:00	Almoço				
14:00 às 15:30	Curso Introdutório: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira	Curso Introdutório: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira	Curso Introdutório: Elementos da Dinâmica Unidimensional Rafael Labarca	Curso Introdutório: Frações Contínuas, Aproximações Diofantinas e um pouco de Dinâmica Carlos Gustavo Moreira	
15:30 às 15:45	Coffee Break				
15:45 às 16:45	On a certain class of monomial evaluation codes Cícero Carvalho	On a certain class of monomial evaluation codes Cícero Carvalho	Sobre o Atrator de Lorenz Maria Jose Pacífico	Sobre o Atrator de Lorenz Maria Jose Pacífico	
16:45 às 17:00	Break				
17:00 às 18:00	Jacob e a densidade de finitos poços Fernando Lenarduzzi	Topologia e Teoria dos Grafos no Jogo HEX Paolo Piccione 17:00 às 19:00	Álgebras de octônios Ivan Shestakov	Álgebras de octônios Ivan Shestakov	
18:30 às 19:30	Cerimônia de abertura & Homenagem a Jacob Palis				

SEMANA 2					
Horário	Segunda-feira - 08/04	Terça-feira - 09/04	Quarta-feira - 10/04	Quinta-feira - 11/04	Sexta-feira - 12/04
09:00 às 10:30	Curso Introdutório: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa	Curso Introdutório: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa	Curso Introdutório: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa	Curso Introdutório: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa	Prova: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa
10:30 às 11:00	Break				
11:00 às 12:00	Transporte Ótimo de Massa: do problema de Monge à Ciência de Dados Augusto Gerolin	Transporte Ótimo de Massa: do problema de Monge à Ciência de Dados Augusto Gerolin	Curso Introdutório: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo	Curso Introdutório: Elementos da Teoria Ergódica R. Markarian e P. Lessa	Prova: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo
12:00 às 14:00	Almoço				
14:00 às 15:30	Curso Introdutório: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo	Curso Introdutório: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo	Curso Introdutório: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo	Curso Introdutório: Introdução à Geometria Algébrica Carolina Araujo	Encerramento
15:30 às 15:45	Coffee Break				
15:45 às 16:45	On Grothendieck's compactness principle Geraldo Botelho	On Grothendieck's compactness principle Geraldo Botelho	Bifurcações e ciclos Lorenzo Diaz	Bifurcações e ciclos Lorenzo Diaz	
16:45 às 17:00	Break				
17:00 às 18:00			Um convite às equações diferenciais funcionais com retardos Jaqueline Godoy Mesquita	Um convite às equações diferenciais funcionais com retardos Jaqueline Godoy Mesquita	