

33º Colóquio Brasileiro de Matemática
Monitorias Cursos Introdutórios
 IMPA, Rio de Janeiro, de 19 a 23 de Julho de 2021

Horário	Segunda 19	Terça 20	Quarta 21	Quinta 22	Sexta 23
08:00-09:00		Uma agradável introdução a topologia e geometria de 3-variedades Monitor: Caio e/ou Luciana		Uma agradável introdução a topologia e geometria de 3-variedades Monitor: Caio e/ou Luciana	Uma agradável introdução a topologia e geometria de 3-variedades Monitor: Caio e/ou Luciana
09:00-10:00	A gentle introduction to Fourier analysis on polytopes - Monitoria da Aula 1 Monitor: Fabrício	PI-álgebras: uma introdução à PI-teoria Monitores: Wesley e Maralice	A gentle introduction to Fourier analysis on polytopes - Monitoria da Aula 2 Monitor: Fabrício	PI-álgebras: uma introdução à PI-teoria Monitores: Wesley e Maralice	
10:00-11:00	Uma Introdução à Combinatória Extremal - Monitoria da Aula 1 Monitor: Lucas Aragão e Gabriel Barros		Uma Introdução à Combinatória Extremal - Monitoria da Aula 2 Monitor: Lucas Aragão e Gabriel Barros	A gentle introduction to Fourier analysis on polytopes - Monitoria da Aula 3 Monitor: Fabrício	Uma Introdução à Combinatória Extremal - Monitoria da Aula 3 Monitor: Lucas Aragão e Gabriel Barros
14:00-15:00	Equações diferenciais e modelos epidemiológicos - Monitoria da Aula 1 (português), Monitor: Ciro Campolina	Uma Introdução à Ciência de Dados: Ênfase Algorítmica Monitora: Raquel Marcolino	Equações diferenciais e modelos epidemiológicos - Monitoria da Aula 2 (português), Monitor: Ciro Campolina	Uma Introdução à Ciência de Dados: Ênfase Algorítmica Monitor: Vitor Tocci	Equações diferenciais e modelos epidemiológicos - Monitoria da Aula 3 (português), Monitor: Ciro Campolina
15:00-16:00		Differential Equation Models in Epidemiology - Monitoria da Aula 1 (inglês), Monitor: Lucas Furtado		Differential Equation Models in Epidemiology - Monitoria da Aula 2 (inglês), Monitor: Lucas Furtado	
15:00-16:00	Invariantes Ponceletianas: um Passeio Experimental Monitor: Mark Helman		Invariantes Ponceletianas: um Passeio Experimental Monitor: Mark Helman		Invariantes Ponceletianas: um Passeio Experimental Monitor: Mark Helman

33º Colóquio Brasileiro de Matemática
Monitorias Cursos Introdutórios
 IMPA, Rio de Janeiro, de 26 a 30 de Julho de 2021

Horário	Segunda 26	Terça 27	Quarta 28	Quinta 29	Sexta 30
08:00-09:00	Extensões de Corpos de Funções e Códigos Monitor: Gilberto Barros	Uma agradável introdução a topologia e geometria de 3-variedades Monitor: Caio e/ou Luciana	Extensões de Corpos de Funções e Códigos Monitor: Gilberto Barros	Uma agradável introdução a topologia e geometria de 3-variedades Monitor: Caio e/ou Luciana	
09:00-10:00		A gentle introduction to Fourier analysis on polytopes - Monitoria da Aula 4 - Monitor: Fabrício	PI-álgebras: uma introdução à PI-teoria Monitores: Wesley e Maralice	A gentle introduction to Fourier analysis on polytopes - Monitoria da Aula 5 - Monitor: Fabrício	PI-álgebras: uma introdução à PI-teoria Monitores: Wesley e Maralice
10:00-11:00	Uma Introdução à Combinatória Extremal - Monitoria da Aula 4 Monitor: Lucas Aragão e Gabriel Barros		Uma Introdução à Combinatória Extremal - Monitoria da Aula 5 Monitor: Lucas Aragão e Gabriel Barros		
14:00-15:00	Uma Introdução à Ciência de Dados: Ênfase Algorítmica Monitor: Bruno Masquio	Equações diferenciais e modelos epidemiológicos - Monitoria da Aula 4 (português) Monitor: Arthur Bizzi	Uma Introdução à Ciência de Dados: Ênfase Algorítmica Monitora: Lívia Medeiros	Equações diferenciais e modelos epidemiológicos - Monitoria da Aula 5 (português) Monitor: Arthur Bizzi	Uma Introdução à Ciência de Dados: Ênfase Algorítmica Monitora: Lívia Medeiros
14:00 - 15:00	Differential Equation Models in Epidemiology - Monitoria da Aula 3 (inglês) Monitor: Pablo Castañeda		Differential Equation Models in Epidemiology - Monitoria da Aula 4 (inglês) Monitor: Pablo Castañeda		Differential Equation Models in Epidemiology - Monitoria da Aula 5 (inglês), Pablo Castañeda
15:00-16:00	Invariantes Ponceletianas: um Passeio Experimental Monitor: Mark Helman		Invariantes Ponceletianas: um Passeio Experimental Monitor: Mark Helman		