

## Programação das palestras

**Sessão especial:** Análise Funcional, Espaços de Banach e Aplicações.

### Segunda-feira Sala 223

Chairman: Vinícius

- 14:00 - 14:30 Gustavo Araújo  
*Optimal estimates for summing multilinear operators*
- 14:30 - 15:00 Elisa R. Santos  
*Equação de Daugavet e Equação alternativa de Daugavet para polinômios*
- 15:00 - 15:30 Pedro Kaufmann  
*Produtos de espaços livres e aplicações*

Chairman: Pedro

- 16:00 - 16:30 Nacib G. Albuquerque  
*Hölder's inequality on mixed  $L_p$  spaces and classical inequalities*
- 16:30 - 17:00 Ariosvaldo Jatobá  
*O dual topológico do espaço dos polinômios  $(p, q)$ -nucleares*
- 17:00 - 17:30 Wilson Cuellar  
*Complex structures on Twisted Hilbert spaces*
- 17:30 - 18:00 Waleed Noor  
*A Bergman space approach to the Riemann Hypothesis*

### Quarta-feira Sala 221

Chairman: Nacib

- 10:00 - 10:30 Ximena Mujica  
*Extending  $\tau$ -summing and  $\sigma$ -nuclear operators and their related results*
- 10:30 - 11:00 Dana Bartosova  
*Algebra in the Samuel compactification*
- 11:00 - 11:30 Sérgio León  
*Banach spaces of linear operators and homogeneous polynomials without the approximation property*

Chairman: Vinícius

- 15:30 - 16:00 Leandro Cândido  
*Cópias complementadas de  $c_0(\omega_1)$  em espaços de Banach  $C(K^n)$*
- 16:00 - 16:30 Daniel Núñez-Alarcón  
*Optimal exponents for Hardy–Littlewood inequalities*
- 16:30 - 17:00 Cristóbal Rodríguez Porras  
*Combinatória infinita e os automorfismos do espaço de Banach  $\ell_\infty/c_0$*