



# SEMINÁRIO DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS

## SUMÁRIO

## SUMÁRIO

**1**

**Existência para uma classe de problemas elípticos não homogêneos**

**2**

**What could Hamiltonian delay equations be?**

**3**

**On the regulatory of solutions to degenerate equations**

**4**

**Folhas de vórtices em domínios com fronteira**

**5**

**Periodic and solitary traveling-wave solutions for Korteweg-de Vries type equations: sufficient conditions for orbital stability and applications**

**6**

**Problemas elípticos em espaços hiperbólicos: críticos e supercríticos**

**7**

**Estrutura lagrangiana para fluidos compressíveis não barotrópicos**

**8**

**Sobre o primeiro autovalor do operador quasilinear de Schrodinger**

## SUMÁRIO

**9**

**Estabilidade orbital de ondas viajantes periódicas para equações do tipo KdV e regularizada KdV**

**10**

**New trends in fractional regularity and applications**