

Flavio D'Amico

Ciclo de Palestras da Divisão de Astrofísica - 2008

Estudando estrelas com luz invisível

Flavio D'Amico  
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais  
Divisão de Astrofísica  
Av. dos Astronautas 1758  
12227-010 São José dos Campos-SP  
Brasil

damico@das.inpe.br



Ministério da  
Ciência e Tecnologia



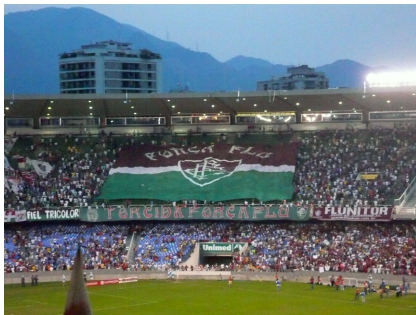
- Esta apresentação não gerou dividendos (monetários) pra ninguém !

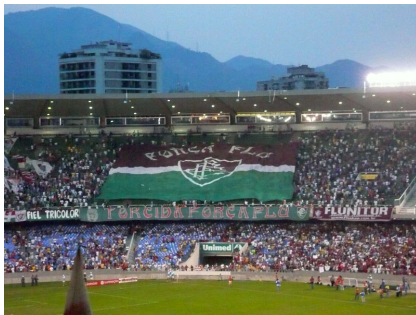


Eu \heartsuit \LaTeX

- ▶ Eu sou *Técnico* em alguma coisa pelo Colégio Macedo Soares, Volta Redonda (RJ), 1983-1985.
- ▶ Eu sou *Bacharel em Física* pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ, 1986-1989.
- ▶ *Mestre em Astrofísica* pelo INPE, 1990-1992.
- ▶ *Doutor em Astrofísica*, INPE, 1992-1997.
- ▶ Eu fiz meu pós-doutoramento na *University of California at San Diego* – *UCSD* entre 1999 e 2001
- ▶ Eu trabalho no Inpe com **binárias de raios-X**







- ▶ o corpo de pesquisa da Divisão de Astrofísica do INPE:
  - ★ 21 pesquisadores (20 doutores)
  - ★ 20 pessoas na área de apoio
  - ★ 17 alunos (10 de Doutorado)
  
- ▶ principais atividades de Difusão
  - ★ o CIAA (Julho de 2008: 11<sup>a</sup> edição)
    - ★ esta palestra, mensalmente
  - ★ o MiniObservatório Astronômico: **TODAS** quartas e quintas !!!!!
    - ★ bianualmente - Ciclo de Capacitação de Professores
  - ★ palestras, entrevistas, *chats*, esclarecimentos, . . . (pesquisadores)

- ▶ o corpo de pesquisa da Divisão de Astrofísica do INPE faz pesquisa em todas as *luzes* do espectro eletromagnético. . .
- ▶ . . . e até com *ondas gravitacionais*
- ▶ áreas de interesse: o Sol, formação de estrelas, estrelas, variáveis cataclísmicas, binárias de raios-X (estrelas de nêutrons, buracos negros), meio galáctico, a nossa galáxia, aglomerado de galáxias, cosmologia.
- ▶ **excelência** em *instrumentação*





