

**Mini-Curso - 58<sup>a</sup> Reunião Anual SBPC**  
**Cadáveres estelares por dentro e por fora**

Antonio Nemer Kanaan Neto

Débora Peres Menezes

Depto. de Física

Universidade Federal de Santa Catarina

**Bibliografia**

- *Vamos falar de estrelas?* - K. C. Chung - Rio de Janeiro: Edição produzida pelo autor (2000).
- *Os 3 Primeiros Minutos* - Steven Weinberg - Rio de Janeiro: Editora Guanabara (1993).
- *Introdução à Física Nuclear e de Partículas Elementares* - Débora Peres Menezes - Florianópolis: Editora da UFSC (2002).
- *The Fabric of the Cosmos* - Brian Greene - Penguin Books (2005).
- *The Birth of Neutron Stars* - A. Burrows and J. Lattimer, *Astrophysics Journal* 307, 178 (1986).
- *Relativistic Equations of State in a Thomas-Fermi Approach for Neutron Stars* - A.L. Espíndola and D.P. Menezes - *Phys. Rev. C* 65, 045803 (2002).
- *Warm stellar matter with deconfinement: application to compact stars* - D.P. Menezes and C. Providência - *Phys. Rev. C* 68, 035804 (2003).
- *Warm stellar matter with neutrino trapping* - D.P. Menezes and C. Providência - *Phys. Rev. C* 69, 045801 (2004).

- *Quark stars within relativistic models* - D.P. Menezes, C. Providência and D.B. Melrose - J. Phys. G: Nucl. Part. Phys. 32 (2006) 1081-1095.
- *Strange star equations of state revisited* - D.P. Menezes and D.B. Melrose - Publ. Astr. Soc. Aust. 22, 292 (2005).