



E257

### **MODELOS COSMOLÓGICOS**

Melissa Tancredi Zanettini e Prof. Dr. Yuri Dimitrov Bozhkov (Orientador), Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica - IMECC, UNICAMP

Fizemos uma resenha histórica das idéias cosmológicas dos seguintes cientistas: Thales de Miletus, Heráclites, Anaximandro, Anaximenes, Pitágoras, Euclides, Xenofonte, Parmênides, Zenom, Ptolemeu, Aristoteles, Demócrites, Galileu, Copérnico, Kepler, Descartes, Newton, Nicolaus de Cusa, Giordano Bruno, Lomonosov, Kant, Lambert, Hershel, Olbers, Gauss, Riemann, Lobachevskii, Thomson, Einstein, Friedmann, Lemaitre, Gamov, Weinberg, Salam, Hawking, Penrose, Yau.

Teoria do Big-Bang - Equações de Einstein - Curvatura