

**722** SIMULADOR GENÉRICO P/ AUTÔMATOS, GRAMÁTICAS E EXPRESSÕES. G. E. Brod, C. V. Araújo, E. Krahe. (Departamento de Informática Teórica, Instituto de Informática, UFRGS).

O objetivo do trabalho é dar um apoio técnico aos alunos da disciplina de Linguagens Formais através da simulação por software de Geradores e Reconhecedores de palavras pertencentes a uma determinada linguagem. O simulador abrange Autômatos Finitos, Gramáticas e Expressões Regulares, além de permitir transformações de equivalência entre eles através de um módulo de tradução. (PROPESP/FAPERGS).