

036

FERRAMENTA CASE: INTERPRETADOR DE DIAGRAMAS DE CHAPIN. *S. Lezcano, E. Pretz* (orientador), *S. Loh* (colaborador) e *J. A. Belomo* (colaborador). (Escola de Informática, NPDI-UCPel).

Projeto visa o desenvolvimento de um interpretador que a partir dos dados e definições criadas por um Gerador de Diagramas de Chapin permitirá a realização de testes de execução e depuração de problemas em tempo de projeto de baixo nível. O projeto faz parte de um projeto maior chamado G-CASE (Ambiente Genérico de Apoio ao Desenvolvimento de Sistemas Apoiado por Computador) interagindo diretamente com um Gerador de Diagramas de Chapin e um Gerador de Código em Pascal, formando um ambiente de Definição e Execução de Algoritmos que esta sendo desenvolvido para ambiente operacional Windows. Baseado no trabalho realizado por um aluno desta Universidade cujo objetivo era a de interpretar algoritmos codificados em português estruturado para ambiente MS-DOS.