

**Adriana Cesário de Faria  
Alvim**

**Uma Heurística Híbrida de  
Melhoria para o Problema de  
Bin Packing e sua Aplicação  
ao Problema de  
Escalonamento de Tarefas**

**TESE DE DOUTORADO**

**DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA  
Programa de Pós-graduação em  
Informática**

Rio de Janeiro  
Junho de 2003