

Iterated Local Search no Problema da Clique Máxima

Gabriel Cardoso de Carvalho

Resumo: Esse artigo mostra os resultados de uma implementação do Iterated Local Search no problema da Clique Máxima, comparando com os resultados de outras implementações desse mesmo método e de outros como um algoritmo genético.

1 Introdução

2 ILS

2.1 Geração da Solução Inicial

2.2 Busca Local

2.3 Perturbação

2.4 Critério de Aceitação