

**Tópicos em Teoria da Computação -
MC918A/MO829A**
Teoria dos Jogos Algorítmica - 1º Semestre 2017
Instituto de Computação - UNICAMP
Sexta Lista de Exercícios

Entregue todos os exercícios na aula de 29/06/2017

1. Analise o número de propostas realizadas no algoritmo da proposta masculina para emparelhamentos estáveis. Em particular, responda:
 - Qual é o menor número total de propostas? Explique um caso onde isso ocorre.
 - Qual é o maior número total de propostas? Explique um caso onde isso ocorre.
2. Apresente uma instância do problema do emparelhamento estável com apenas dois homens e duas mulheres com mais do que um emparelhamento estável.