

Parte 3 (final) - Metaheurísticas

Propor pelo menos **duas** heurísticas, baseadas em metaheurísticas diferentes, e fazer um relatório analisando os resultados.

Podem utilizar a função de avaliação feita na Parte 0 para avaliar o valor das soluções geradas, a heurística construtiva gulosa da Parte 1 para gerar uma solução inicial, e a busca local da Parte 2 para produzir ótimos locais. Podem também propor outra heurística gulosa, outra busca local, ou até outra representação, se achar conveniente.

Escrevam o resultado das heurísticas na planilha (link disponibilizado no PVANet). Os resultados escritos não são finais! Enquanto tiverem outras ideias para melhorar os resultados, podem atualizar a planilha (até a data limite de entrega do trabalho).

Preparar um relatório contendo:

- introdução: descrição sucinta do problema e do conteúdo do relatório
- métodos: descrição das heurísticas propostas, com pseudocódigo, destacando eventuais diferenças do padrão da metaheurística;
- resultados: descrição e análise dos resultados alcançados, com tabelas, gráficos, análise estatística e outros que achar conveniente
- outros dados e informações que achar relevante
- conclusão: destacar os principais resultados