

Parte 3 (final) - Metaheurísticas

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

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

Os resultados alcançados pelas heurísticas devem ser compartilhados na planilha (link no PVANet). Os resultados escritos não são finais! Enquanto tiver outras ideias para melhorar os resultados, eles podem ser atualizados na 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