

Esclarecimento sobre os testes.

Os testes foram realizados com um conjunto de 30 peças para a Programação Dinâmica. Já para o programa da segunda tecnologia, foi realizado os testes com as peças de resultado da programação dinâmica. Ou seja, o outro programa foi testado com a quantidade de peças cortadas pela programação dinâmica. Pela razão de obter uma comparação mais interessante. Como as duas tecnologias possuem “heurísticas” diferentes, se a comparação fosse feita normalmente não seria possível notar tanta diferença entre as duas. Pois a tecnologia dois, sempre pega a maior peça possível de um determinado conjunto e vai cortando se couber no pedaço disponível. Já a programação dinâmica escolhe elementos para corte de um determinado conjunto.