

CEDERJ – Três Rios
Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação
Tutoria Presencial de Estrutura de Dados
Tutora Aline Rodrigues da Silva

Semana 3 - Exercício

Sejam X e Y duas listas ordenadas, em alocação sequencial. Apresentar um algoritmo que construa uma lista ordenada contendo os elementos comuns a X e Y. Supor que tanto X como Y não contêm elementos repetidos. Determinar a complexidade do algoritmo em função dos tamanhos de X e Y.