Colégio Politécnico da UFSM Sistemas para Internet

Disciplina: Algoritmos e lógica de programação

Professor: Leandro Freitas



Atividade para entregar via moodle.

- 1. Assumindo uma variável X = 5000, com incremento de 4 em 4 e Y = 25, com incremento de 7 em 7, desenvolva um algoritmo para apresentar os valores delas quando a diferença entre elas for a menor possível.
- 2. Desenvolva um algoritmo que somente permita a leitura de valores maiores que os lidos anteriormente. Você deve definir uma condição de parada para o programa.
- 3. Você foi contratado pela empresa SobeDesce e sua primeira tarefa é desenvolver um programa para verificar a capacidade de um elevador e o peso de ATÉ 6 pessoas. Depois, informar se o elevador está liberado para funcionar ou se excedeu a carga máxima.