

(BOCA:L5_6) Problema: Faça um programa para ler duas sequências de números e armazena-las em dois vetores A e B. No final, o programa deverá dizer se todos os itens de A estão em B, se somente parte deles está, ou se nenhum deles está.

- Entrada: um número inteiro *N1* representando uma quantidade de números, seguido de *N1* números inteiros, e um número *N2* representando uma quantidade de números, seguido de *N2* números inteiros, todos separados por espaço e com cada sequência em uma linha.
- Saída: “TODOS” se todos os itens de A estiverem em B, “NENHUM” se nenhum item de A estiver em B, “PARCIAL” se os itens de A estiverem parcialmente em B. Ver exemplo abaixo da formatação de saída.
- Exemplo de Entrada:

1 41
1 40
2 56 54
4 2 56 54 10
4 2 56 54 10
2 56 54
3 2 56 54
3 56 54 10
3 2 54 54
3 56 54 10

- Exemplo de Saída:

NENHUM
TODOS
PARCIAL
PARCIAL
PARCIAL