

Compiladores

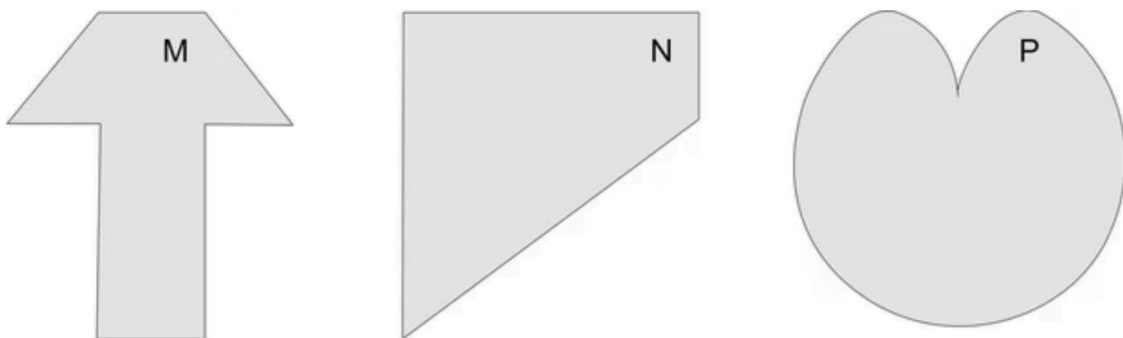
Pós-Aula 01
Unidade Jundiaí



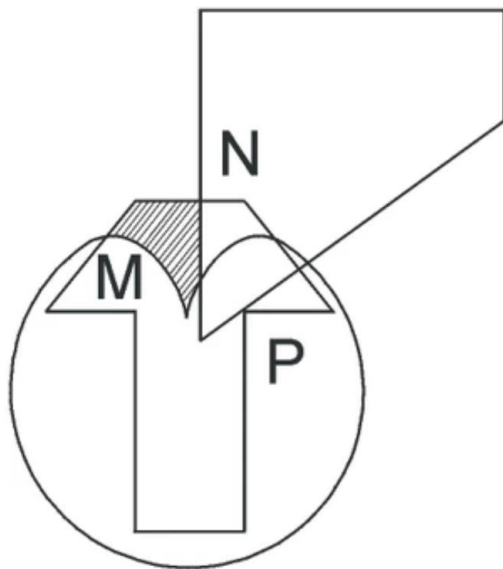
Revisão Compiladores (para entrega dia 08/09 – 4 pessoas)

A.) Numa turma de 42 alunos, o professor perguntou: “Quem é torcedor do Flamengo?” 36 levantaram o braço. A seguir, perguntou: “Quem é nascido na cidade do Rio de Janeiro?” 28 levantaram o braço. Sabendo que nenhum aluno deixou de levantar o braço, vamos determinar quantos alunos são flamenguistas e cariocas.

B.) Os conjuntos não-vazios M, N e P estão, isoladamente, representados abaixo. Considere a seguinte figura que estes conjuntos formam.



A região hachurada a seguir pode ser representada por:



- A. $M \cup (N \cap P)$
- B. $M - (N \cup P)$
- C. $M \cup (N - P)$
- D. $N - (M \cup P)$
- E. $N \cup (P \cap M)$